

بسمه تعالی

اصطلاحنامه "نما"

(نظام مبادله اطلاعات علمی - فنی)

ویرایش اول

جلد دوم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

بهار ۱۳۷۵

۲

اصطلاحنامه "نما"

(نظام مبادله اطلاعات علمی - فنی)

♦ مجری: ملوک السادات بهشتی

♦ ناظر: حسین غریبی

♦ ویراستاران: علی آقابخشی، ملوک السادات بهشتی، امیر پارسی

♦ سایر همکاران: نسرین آخوندی، نرجس جواندل، شهاب خواجهی، اکرم ربیعی، عزت الله زهادی، مهدی سمایی، صادق پورحسن طنابچی،

لیلا مرتضایی، مهوش معترف، مهرخ ملکیان، شهین، نعمت زاده

♦ برنامه نویسی و خدمات کامپیوتری: امیر پارسی، محمد جوادیان، مهرداد نوروزی اقبالی

♦ حروف چینی و صفحه آرایی: محمد اسماعیل اسلامی

♦ ورود اطلاعات: اشرف تیموری، طرلان عطائی قهرمانی، معصومه السادات کشفی

♦ تاریخ انتشار: بهار ۱۳۷۵

♦ ناشر: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

♦ نشانی: خیابان انقلاب چهارراه فلسطین شماره ۱۱۸۸

♦ قیمت: ۳۰۰۰۰ ریال

♦ تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

♦ چاپ و صحافی: چاپخانه مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

ص ض

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۴۷	نظام مبادله اطلاعات
صاف کردن گازها مایعات صحرای غربی WESTERN SAHARA ع.ا. ۰.۰ غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا صخره‌ها CLIFFS ع.ا. ۰.۰ توپوگرافی صدا آزاری NOISE NUISANCE ع.ا. ۰.۰ آلاینده‌ها تخریب محیط زیست ع.ا. ۰.۰ عایق صوتی محیط صوتی (آوایی) صدابرداری SOUND RECORDING ع.ا. ۰.۰ صوت شناسی ضبط دیداری - شنیداری ضبط اطلاعات ع.ا. ۰.۰ الکترونیک صوتی تولید مجدد صوت ضبط صوت‌ها صدا‌های آهنگین MUSICAL SOUNDS ع.ا. ۰.۰ امواج صوتی صوت شناسی ع.ا. ۰.۰ سکوت موسیقی صدا‌های زیرآبی	ع.ا. ۰.۰ انتقال بین‌المللی تکنولوژی انتقال تکنولوژی روابط بین‌المللی علمی - فنی روابط بین‌المللی ع.ا. ۰.۰ ارائه‌دهندگان تکنولوژی اعتبار صادراتی بازار تکنولوژی تجارت جهانی تکنولوژی صادرات صنعت صادرات گرا قوانین علم و تکنولوژی کشورهای توسعه یافته موازنه پرداخت‌های فنی واردات تکنولوژی صاف کردن FILTRATION ع.ا. ۰.۰ جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی شیمی تجزیه شیمی ع.ا. ۰.۰ استخراج تصفیه آب تصفیه فاضلاب جداسازی از طریق اندازه رسوب دادن (کردن) زالال کردن زیست فیزیک سانتریفوژ کردن شیمی فیزیک صافی‌های سیال کنترل بو متالورژی با آب هوازیستی صافی‌های سیال FLUID FILTERS ع.ا. ۰.۰ مکانیک سیالات ع.ا. ۰.۰ سانتریفوژ کردن	صابون‌ها SOAPS ع.ا. ۰.۰ شوینده‌ها مواد فعال در سطح تکنولوژی شیمیایی نمک‌های آلی مواد شیمیایی آلی ع.ا. ۰.۰ عوامل مرطوب کننده مواد آرایشی مواد شیمیایی خانگی صاحبکاران WORKING PROPRIETORS ع.ا. ۰.۰ کارکنان ع.ا. ۰.۰ شاغلان کار آزاد کارکنان فروش کارگران خدماتی مالکیت مدیران کل مزرعه‌داران صادرات EXPORTS ع.ا. ۰.۰ تجارت جهانی روابط اقتصادی بین‌المللی روابط بین‌المللی ع.ا. ۰.۰ اعتبار صادراتی بازار مشترک برنامه‌ریزی صادراتی تنوع تولید سیاست داد و ستد صادرات تکنولوژی صنعت صادرات گرا قراردادهای تجاری کشاورزی صادرات گرا موازنه تجاری واردات صادرات تکنولوژی EXPORT OF TECHNOLOGY

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۴۸	نظام مبادله اطلاعات
۱.۰.۰ ضبط اطلاعات مدارک ماشین خوان صفرا BILE ۱.۰.ع. ترشحات کالبدشناسی ۱.۰.۰ رنگدانه‌ها کید کیسه صفرا صلاحیت قضایی ویژه SPECIAL JURISDICTION ۱.۰.ع. هیأت‌های قضایی ۱.۰.۰ قانون حکومت نظامی صلاحیت‌ها QUALIFICATIONS ۱.۰.خ. تجربه چندهنری (مهارت‌ها) دانش تحصیلی صلاحیت‌های شغلی شرایط احراز شغل کارشناسان پزشکان تجزیه و تحلیل سیستم‌ها تکنسین‌ها برنامه‌نویسان کامپیوتر تکنسین‌های استخراج معدن تکنسین‌های الکترونیک تکنسین‌های برق تکنسین‌های ذوب فلزات تکنسین‌های راه و ساختمان تکنسین‌های شیمی تکنسین‌های مکانیک نقشه برداران نقشه کشان حسابداران حقوقدانان قضات	۱.۰.۰ انرژی (فیزیک) تلمبه‌های گرمایی حرارت بیش از اندازه سیاست انرژی مصرف انرژی منابع انرژی منابع نیرو نسبت انرژی به تولید صرفه جویی در وقت TIME SAVING ۱.۰.ع. زمان ۱.۰.۰ زمان‌سنجی و حرکت‌سنجی صرفه جویی‌های مقیاس ECONOMIES OF SCALE ۱.۰.ع. اندازه‌های اقتصادی ۱.۰.۰ اثر مقیاس اندازه مطلوب بازده‌های فزاینده بازده‌های نزولی عملیات در مقیاس بزرگ مقیاس تولید صفات اختصاصی جنسی SEX CHARACTERISTICS ۱.۰.ع. جنسیت ۱.۰.۰ فیزیولوژی دستگاه تناسلی زن دستگاه تناسلی مرد دستگاه زایا زنان مردان صفحه‌های گرامافون GRAMOPHONE RECORDS ۱.۰.ع. مواد دیداری - شنیداری مدارک	UNDERWATER SOUNDS ۱.۰.ع. امواج صوتی صوت‌شناسی صدف داران SHELLFISH ۱.۰.ع. بی‌مهرگان اندامگان (زیست‌شناسی) حیوانات ۱.۰.۰ نرم‌تنان صدور سرمایه EXPORT OF CAPITAL ۱.۰.ع. جریان‌های سرمایه سرمایه ۱.۰.۰ روابط اقتصادی بین‌المللی سرمایه‌گذاری‌های خارجی صرع EPILEPSY ۱.۰.ع. بیماری‌های عصبی بیماری‌ها ۱.۰.۰ روانپزشکی صرف (دستور زبان) MORPHOLOGY (GRAMMARS) ۱.۰.ع. دستورهای زبان زبان‌شناسی نشانه‌شناسی ۱.۰.۰ دستورهای زبان ساختاری نحوشناسی صرفه جویی در انرژی ENERGY CONSERVATION ۱.۰.ع. حفاظت منابع مدیریت منابع

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۴۹	نظام مبادله اطلاعات
تجربه تکنسین ها دانشمندان رفتار اکتسابی سیاست آموزشی شغل ها کارگران غیر ماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر مهارت های اساسی مهندسان صلح PEACE ۱. خ. تحقیق صلح سپاه صلح صلح آفرینان صلح جهانی صلح طلبی عفو همزیستی مسالمت آمیز ۱. و. امنیت تعادل بین المللی حل اختلاف خلع سلاح خوبی (اخلاق) خوبی (اخلاق) روابط اجتماعی روابط برادرانه روابط همیارانه سازش ستیزه اجتماعی سیاست بیطرفی سیاست دفاعی محبت صلح آفرینان PEACE MAKERS ۱. ع. صلح ۱. و. تحقیق صلح شورای امنیت سازمان ملل متحد صلح طلبی	مهندسان راه و ساختمان مهندسان شیمی مهندسان صنعتی مهندسان کشاورزی مهندسان متالورژی مهندسان معدن مهندسان مکانیک مهندسان هواپیما مهندسان معماری نویسندگان فنی ویراستاران کارگران غیر ماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر کارورزان مهارت های اساسی مهارت های مکانیکی ۱. و. آزمون های استعداد آمار کارکنان آموزش و پرورش ارزیابی شغل استخدام غلط استعدادها اشتغال افزایش تخصص توانایی دانش درجه ها و مدارک تحصیلی ساختارهای شغلی عملکرد فضل کارکنان مهارت های روانی - حرکتی هنرها یادگیری صلاحیت های شغلی OCCUPATIONAL QUALIFICATIONS ۱. ع. صلاحیت ها ۱. خ. شرایط احراز شغل ۱. و. افزایش تخصص	وکلائی دعاوی داروسازان دامپزشکان دانشمندان آمارشناسان اقتصاددانان باکتری شناسان تاریخدانان تجزیه و تحلیل تحقیق عملیاتی جامعه شناسان جانورشناسان جغرافیدانان جمعیت شناسان داروشناسان دانشمندان ارشد دانشمندان جوان دانشمندان علم سیاست روان شناسان ریاضی دانان زبان شناسان زمین شناسان زیست شناسان (عمومی) شیمی دانان فیزیک دانان گیاه شناسان متخصصان زراعت متخصصان زیست شیمی مردم شناسان دندانپزشکان سردفتران اسناد رسمی فیزیوتراپیست ها کتابداران متخصصان اطلاع رسانی متخصصان بینایی سنج متخصصان رژیم غذایی مترجمان مترجمان حضوری معلمان مدرسان آموزش عالی معلمان آموزش ابتدائی معلمان آموزش متوسطه مهندسان مهندسان الکترونیک مهندسان برق مهندسان دریایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵+	نظام مبادله اطلاعات
بخش دولتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صنعت کلیدی ملی کردن صنایع هنری ARTISTIC CRAFTS ع.ا. هنرها و.ا ترمیم (هنر) حفاظت (هنر) رقص سرگرمی ها شغل ها معماری موسیقی هنرپیشه ها هنر سینما هنرمندان خلاق هنرهای تجسمی صندوق بین المللی پول (ایمف) IMF ع.ا. آژانس های سازمان ملل متحد سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین الدولی و.ا کمک مالی بین المللی صندوق سازمان ملل متحد برای فعالیت های جمعیت UNFPA ع.ا. سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین الدولی صندوق سازمان ملل متحد برای کنترل سوء استفاده از داروها UNFODAC ع.ا.	صنایع دستی صنعت کلبه نشینان مجتمع های کشت و صنعت صنایع سبک LIGHT INDUSTRY ع.ا. اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا شاخه های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صنایع سنگین صنایع کوچک صنایع سنگین HEAVY INDUSTRY ع.ا. اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا توانایی صنعتی شاخه های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صنایع سبک صنایع کوچک SMALL INDUSTRY ع.ا. اقتصاد صنعتی اقتصاد خ.ا صنعت کلبه نشینان و.ا شاخه های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی شرکت های انتفاعی کوچک صنایع دستی صنایع سبک صنایع ملی NATIONALIZED INDUSTRY ع.ا. اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا	عفو صلح جهانی WORLD PEACE ع.ا. صلح و.ا امنیت جهانی خلع سلاح جهانی صلح طلبی PACIFISM ع.ا. صلح و.ا سیاست بیطرفی صلح آفرینان صمغ (ماده) GUMS (MATERIALS) ع.ا. کربوهیدرات ها و.ا گیاهان صمغی گیاهان کائوچویی و مومی صنایع دستی HANDICRAFT ع.ا. شرکت های انتفاعی و.ا اقتصاد سنتی شرکت های انتفاعی کوچک صنایع روستایی صنایع کوچک صنعت کلبه نشینان صنعتگران صنایع روستایی RURAL INDUSTRY ع.ا. اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا برنامه ریزی روستایی شرکت های انتفاعی کشاورزی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۱	نظام مبادله اطلاعات
صنعت ارتباطات دوربرد صنعت برق کارگران الکترونیک کامپیوترها مهندسان الکترونیک صنعت برق ELECTRICAL INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. برق برق کاران تکنولوژی برق تکنیسین های برق سیاست انرژی شاخه های صنعتی صنعت الکترونیک صنعت برق مهندسان برق صنعت برق POWER INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. اقتصاد انرژی تکنولوژی نیرو توزیع نیرو تولید نیرو خدمات برق رسانی خدمات گازرسانی ساخت ها شاخه های صنعتی صنعت برق صنعت گاز صنعت نفت نیروگاه ها صنعت پوشاک	صنعت ارتباطات دوربرد TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. ارتباطات از راه دور تجهیزات مخابراتی شاخه های صنعتی صنعت الکترونیک ماهواره های مخابراتی صنعت استخراجی EXTRACTIVE INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. تکنولوژی معدن کاری تکنیسین های استخراج معدن خدمات استخراج معدن شاخه های صنعتی صنعت فلزکاری کارگران معدن معدن ها (حفاری) مهندسان معدن صنعت الکترونیک ELECTRONICS INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. الکترونیک تکنولوژی الکترونیکی تکنیسین های الکترونیک شاخه های صنعتی صنعت ابزارسازی	سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین الدولی صندوق کودکان ملل متحد (یونیسف) UNICEF ع.ا. سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین الدولی صندوق های استهلاک SINKING FUNDS ع.ا. سرمایه ع.ا. استهلاک بدهی استهلاک سرمایه هزینه های استهلاک صندوق های مشترک MUTUAL FUNDS ع.ا. سرمایه ع.ا. مالکیت جمعی صنعت ابزارسازی INSTRUMENTATION INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ع.ا. ابزارهای علمی تجهیزات آزمایشگاهی تکنولوژی ابزارسازی سازندگان ابزار دقیق شاخه های صنعتی صنعت الکترونیک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۲	نظام مبادله اطلاعات
خدمات حمل و نقل صنعت جهانگردی ۰.۹.۱ بازار خدماتی بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش صنعت قوانین اقتصادی صنعت ساختمان CONSTRUCTION INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ تکنولوژی ساختمان تکنیسین‌های راه و ساختمان جوشکاران ساختمان‌ها شاخه‌های صنعتی کارگران ساختمانی لوله‌کش‌ها مصالح ساختمانی مهندسان راه و ساختمان مهندسان معماری مهندسی راه و ساختمان صنعت سرامیک CERAMICS INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ سرامیک‌ها صنعت شیشه‌سازی کارگران سرامیک‌سازی صنعت شیشه‌سازی GLASS INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی	تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ چاپ چاپگران شاخه‌های صنعتی صنعت کاغذ صنعت نشر ماشین‌های چاپ صنعت چرم LEATHER INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ چرم سازندگان کالاهای چرمی شاخه‌های صنعتی صنعت پوشاک کفش صنعت چوب WOODWORKING INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ چوب درودگران شاخه‌های صنعتی فرآورده‌های چوبی کارگران چوب‌سازی مبل‌مان صنعت خدماتی SERVICES INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش خدمات بخش‌های اجرایی ۰.خ.۱ خدمات تعمیر و نگهداری	CLOTHING INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ الیاف پوشاک خز شاخه‌های صنعتی صنعت چرم صنعت نساجی کارگران صنعت پوشاک منسوجات صنعت توتون و تنباکو TOBACCO INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ توتون (گیاه) تولیدکنندگان توتون شاخه‌های صنعتی صنعت جهانگردی TOURISM INDUSTRY ۰.ع.۱ صنعت خدماتی بخش خدمات بخش‌های اجرایی ۰.۹.۱ بیکاری فصلی جهانگردی فرهنگی سفرها صنعت فرهنگی کارگران خدماتی صنعت چاپ PRINTING INDUSTRY ۰.ع.۱ بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۳	نظام مبادله اطلاعات
۱.۰.۰ تکنولوژی زیست محیطی تکنولوژی زیستی کنترل آلودگی صنعت فرهنگی CULTURAL INDUSTRY ۱.۰.ع بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ۱.۰.۰ بخش تلویزیونی تغییر اجتماعی فرهنگی خدمات فرهنگی رسانه های گروهی صنعت جهانگردی صنعت نشر طرح های اجتماعی - فرهنگی فرهنگ فیلم ها صنعت فلزکاری METALWORKING INDUSTRY ۱.۰.ع بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ۱.۰.۰ آلیاژها آهنگران تکنولوژی فلزکاری تکنولوژی متالورژی تکنیسین های ذوب فلزات جوشکاران ریخته گری ها شاخه های صنعتی صنعت استخراجی فلزکاران کارخانه های فولاد کارگران فلزکار ساختمانی کارگران ورق کار مهندسان متالورژی	توسعه بازرگانی سیاست داد و ستد شرکت های انتفاعی چند ملیتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صادرات صادرات تکنولوژی صنعت کلیدی کشاوری صادرات گرا موازنه تجاری صنعت علم بنیاد SCIENCE BASED INDUSTRY ۱.۰.ع اقتصاد صنعتی اقتصاد ۱.۰.۰ آزمایشگاه های تحقیق و توسعه استفاده کنندگان تحقیق و توسعه استفاده کنندگان تکنولوژی اقتصاد تحقیق و توسعه بودجه های تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه صنعتی توانایی صنعتی توانایی علم و تکنولوژی توسعه صنعتی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست نوآوری دولتی شاخه های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صنعت کلیدی علم مدیریت تحقیق و توسعه واحدهای مهندسی (شرکت های تولیدی) هیأت های سیاستگزاری تحقیق و توسعه صنعت فاقد آلودگی POLLUTION FREE TECHNOLOGY ۱.۰.ع تکنولوژی علم دانش	بخش های اجرایی ۱.۰.۰ الیاف شیشه ای سرامیک ها شاخه های صنعتی شیشه نوری شیشه ورقی صنعت سرامیک کارگران شیشه سازی صنعت شیمیایی CHEMICAL INDUSTRY ۱.۰.ع بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی ۱.۰.۰ پلاستیک ها تکنولوژی شیمیایی تکنیسین های شیمی تهیه کنندگان مواد شیمیایی داروشناسان داروها سازندگان محصولات پلاستیکی شاخه های صنعتی شیمی شیمی دانان صنعت لاستیک صنعت نساجی صنعت نفت فراآوری پلاستیک مواد شیمیایی آلی مواد شیمیایی معدنی مهندسان شیمی صنعت صادرات گرا EXPORT ORIENTED INDUSTRY ۱.۰.ع اقتصاد صنعتی اقتصاد ۱.۰.۰ اعتبار صادراتی برنامه ریزی صادراتی تنوع تولید توانایی صنعتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۴	نظام مبادله اطلاعات
سازندگان ابزار شاخه های صنعتی ماشینهای ابزار مونتازکاران ماشین آلات مهندسان مکانیک مهندسی مکانیک	بخش های اجرایی و.ا. خدمات گازرسانی شاخه های صنعتی صنعت برق صنعت نفت کارخانه های گاز گاز ساخته شده گاز طبیعی	صنعت کاغذ PAPER INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی و.ا. چوب سازندگان محصولات کاغذی شاخه های صنعتی صنعت چاپ فرآورده های جنگلی کارگران کاغذسازی کاغذ
صنعت مواد غذایی FOOD INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی و.ا.	صنعتگران و.ع. کارکنان و.ا. تکنسین ها شاغلان کار آزاد صنایع دستی	صنعت کلبه نشینان COTTAGE INDUSTRY و.ع. صنایع کوچک اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا. خانواده ها صنایع دستی صنایع روستایی
اقتصاد مواد غذایی تکنولوژی مواد غذایی تهیه کنندگان مواد غذایی روغن های خوراکی روغن های نباتی شاخه های صنعتی کارخانه های کنسروسازی کارخانه های مشروب سازی کارگران نوشابه سازی متخصصان رژیم غذایی مواد غذایی مواد غذایی تبخیر شده مواد غذایی ترکیبی مواد غذایی خشک شده مواد غذایی فشرده مواد غذایی کنسرو شده مواد غذایی منجمد نوشابه ها	صنعت لاستیک RUBBER INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی و.ا. الاستومرها الاستومرهای مصنوعی سازندگان لاستیک (تایر) سازندگان محصولات لاستیکی شاخه های صنعتی صنعت شیمیایی صنعت نفت لاستیک طبیعی مهندسان شیمی	صنعت کلیدی KEY INDUSTRY و.ع. اقتصاد صنعتی اقتصاد و.ا. توانایی صنعتی شاخه های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی صنایع ملی صنعت صادرات گرا صنعت علم بنیاد
صنعت نساجی TEXTILE INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی و.ا. الیاف تکنولوژی نساجی شاخه های صنعتی صنعت پوشاک	صنعت ماشین افزار MACHINE TOOL INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی بخش های اجرایی و.ا. تکنسین های مکانیک	صنعت گاز GAS INDUSTRY و.ع. بخش صنعت بخش شرکت های انتفاعی تولیدی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۵	نظام مبادله اطلاعات
صنعت نظامی مکانیک‌های موتور هواپیما مهندسان مکانیک مهندسان هواپیما صنعتی کردن (شدن) INDUSTRIALIZATION ع.ا. توسعه صنعتی توسعه اقتصادی توسعه و.ا. انگیزه‌های سرمایه‌گذاری بازسازی اقتصادی تامین الکتریسیته تخریب محیط زیست تغییر تکنولوژی جهش اقتصادی شهرنشینی نوسازی	و.ا. اقتصاد انرژی الیاف مصنوعی پالایشگاه‌های نفت پلاستیک‌ها تکنولوژی نفت تهیه کنندگان مواد شیمیائی شاخه‌های صنعتی صنعت برق صنعت شیمیایی صنعت گاز صنعت لاستیک فرآورده‌های نفتی مهندسان شیمی نفت صنعت وسایل موتوری AUTOMOTIVE INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی و.ا. تکنولوژی خودرو سازی تکنولوژی راه‌آهن تکنیسین‌های مکانیک حمل و نقل از طریق راه‌آهن حمل و نقل جاده‌ای شاخه‌های صنعتی مکانیک‌های وسایل نقلیه موتوری مهندسان مکانیک	صنعت شیمیایی کارگران نساجی مهندسان شیمی صنعت نشر PUBLISHING INDUSTRY ع.ا. اشاعه اطلاعات دکوماناسیون بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی و.ا. انتشارات تجاری چاپ الکترونیکی شاخه‌های صنعتی صنعت چاپ صنعت فرهنگی مدارک منتشر شده مطبوعات ویراستاران
صوت‌شناسی ACOUSTICS ا.خ. آکوستیک ساختمانی امواج صوتی امواج شوکی بوم صوتی (صدای حاصل از حرکت مافوق صوت اجسام) صداهاى آهنگین صداهاى زیرآبی فراصوت شناسی فرکانس‌های پایه نوفه هارمونیک انرژی صوتی تولید مجدد صوت سکوت صدابرداری عایق صوتی فشار صوتی فیزیک شنیداری فیزیک گفتاری و.ا. انتشار موج ترکیب گفتار	صنعت هوا فضایی AEROSPACE INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی و.ا. تکنولوژی فضایی تکنولوژی هواپیما تکنیسین‌های مکانیک حمل و نقل هوایی شاخه‌های صنعتی	صنعت نظامی MILITARY INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی و.ا. تجارت اسلحه تجهیزات نظامی تحقیق و توسعه نظامی شاخه‌های صنعتی صنعت هوا فضایی مجتمع‌های صنعتی - نظامی مسابقه تسلیحاتی
		صنعت نفت PETROLEUM INDUSTRY ع.ا. بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۶	نظام مبادله اطلاعات
۰.ع.۱ قیمت‌ها ۰.و.۱ تعرفه‌ها ضایعات نفتی ← پسماندهای نفتی ضبط اطلاعات INFORMATION RECORDING ۰.خ.۱ تندنویسی چاپ چاپ الکترونیکی چاپ سری چاپ سنگی داده‌اندوزی ضبط دیداری - شنیداری صدابرداری ضبط تصویر عکاسی پرتونگاری عکسبرداری در شب عکسبرداری ریز عکسبرداری زیر آب عکسبرداری مادون قرمز عکسبرداری هوایی هنر عکاسی نسخه‌برداری نوشتن ۰.و.۱ تجهیزات تکثیر تجهیزات ضبط تجهیزات عکاسی تشخیص الکترونیکی دکومانتاسیون ذخیره داده‌ها ذخیره‌سازی مدرک صفحه‌های گرامافون ضبط ویدیویی عکس‌ها مدارک میکروفیلم‌ها نوارهای ضبط مغناطیسی ضبط تصویر IMAGE RECORDING ۰.ع.۱	THEORY FORMATION ۰.ع.۱ روش شناسی علم ۰.خ.۱ انتزاع تعمیم نظام‌دهی ۰.و.۱ امور واقع روش‌های تحقیق روش‌های غیر تجربی مفهوم‌های نظری نظریه‌های اقتصادی نظریه‌های علمی صور تجلسه‌ها PROCEEDINGS ۰.ع.۱ مدارک دست اول مدارک ۰.و.۱ گردهمایی‌ها صور تفکر FORMS OF THOUGHT ۰.ع.۱ تفکر ۰.خ.۱ اندیشه فلسفی تفکر انتزاعی تفکر انتقادی تفکر خلاق استعداد خلاق تفکر متمرکز تفکر نظام‌دار ۰.و.۱ استدلال جامعه‌شناسی دانش ذهن تحلیلی ذهن ترکیبی روانشناسی ساختارهای تفکر فرایندهای تفکر صور قیمت‌ها PRICE LIST	تشدیدها (فیزیک) شنوایی علوم طبیعی و فیزیکی فرکانس‌های صوتی فیزیک فیزیک دانان مکانیک صور بندی فرضیه‌ها HYPOTHESES FORMULATION ۰.ع.۱ طرح تحقیق روش شناسی علم ۰.و.۱ آفرینندگی خلاقیت صور بندی فرضیه‌ها فرضیه‌ها گفته‌ها صور بندی فرضیه‌ها HYPOTHESES TESTING ۰.ع.۱ روش‌های تجربی روش‌های تحقیق روش شناسی علم ۰.و.۱ آزمایش‌های آزمایشگاهی آزمون‌های آماری تحقیق و توسعه صور بندی فرضیه‌ها قابلیت اثبات صور بندی مساله PROBLEM FORMULATION ۰.ع.۱ طرح تحقیق روش شناسی علم ۰.و.۱ انتخاب مساله اهمیت مساله تحقیق وظیفه‌گرا گراف‌های شبکه‌ای گفته‌ها نمودارهای عملیاتی صور بندی نظریه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۷	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی بهداشتی عقیم سازی کلردار کردن (شدن) کنترل آلودگی ضدماده ANTIMATTER .ع.ا ماده .و.ا جهان ضدماده ضد ذرات فیزیک نظری ضرب (ریاضیات) MULTIPLICATION .ع.ا حساب نظریه اعداد ضرب افزایش اشتغال EMPLOYMENT MULTIPLIER .ع.ا اثر ضریب افزایش اثرات اقتصادی اثرات .و.ا اشتغال سیاست اشتغال موقعیت های شغلی ضرب افزایش درآمد INCOME MULTIPLIER .ع.ا اثر ضریب افزایش اثرات اقتصادی اثرات .و.ا درآمد ضرب پخش DIFFUSION COEFFICIENT .ع.ا خواص انتقالی شیمی فیزیک شیمی	فنون تولید .و.ا اتصالات محکم پوشش های ضدآب سیلرها فرایندهای اندودکاری موم ها نفوذپذیری ضداکسنده ها ANTIOXIDANTS .ع.ا تکنولوژی شیمیایی .و.ا افزودنی های سوخت افزودنی های مواد غذایی اکسایش اکساینده ها پایدارکننده ها (عوامل) حفاظت از خوردگی شناساگرها و واکنشگرها ضد حیاتی ANTIBIOSIS .ع.ا پدیده های زیستی زیست شناسی .و.ا میکروب شناسی ضد ذرات ANTIPARTICLES .ع.ا ذرات اولیه .و.ا پروتون ها ذرات باردار ضدماده نوترون ها ضد عفونی DISINFECTION .ع.ا مهندسی پزشکی .و.ا پزشکی پیشگیری	ضبط دیداری - شنیداری ضبط اطلاعات ضبط دیداری - شنیداری AUDIOVISUAL RECORDING .ع.ا ضبط اطلاعات .خ.ا صدابرداری ضبط تصویر .و.ا مواد دیداری - شنیداری هنر سینما ضبط صوت ها TAPE RECORDERS .ع.ا تجهیزات ضبط تکنولوژی ابزارسازی .و.ا تولید مجدد صوت ثبت کننده های داده ها صدابرداری ضبط ویدیویی VIDEO RECORDINGS .ع.ا مواد دیداری - شنیداری مدارک .و.ا ضبط اطلاعات مدارک ماشین خوان نوارهای ضبط مغناطیسی ضخیم کردن THICKENING .ع.ا تکنولوژی شیمیایی .و.ا تراکم (صنعت) سیال سازی جسم جامد ضد آب کردن WATERPROOFING .ع.ا فرایندهای صنعتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۵۸	نظام مبادله اطلاعات
ضمانت کیفیت GUARANTEE OF QUALITY .ع.ا بازاریابی .و.ا تعمیر و نگهداری عمر مفید قابلیت اطمینان	خواص مغناطیسی مغناطیس .و.ا القای مغناطیسی ضریب های دو جمله ای BINOMIAL COEFFICIENTS .ع.ا تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی .و.ا فاکتوریل ها	.و.ا اسمز جذب جذب سطحی خواص سطح دیالیز نفوذپذیری ضریب نفوذ پذیری مغناطیسی MAGNETIC PERMEABILITY .ع.ا

ظ ط

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۱	نظام مبادله اطلاعات
طبقه‌بندی علوم CLASSIFICATION OF SCIENCES ع. ۱ رشته‌های علمی دانش و. ۱ روابط میان رشته‌ای سنخ شناسی سیاست علم و تکنولوژی علم علوم انسانی و اجتماعی علوم بنیادی علوم طبیعی و فیزیکی علوم کاربردی طبقه‌بندی‌ها CLASSIFICATIONS ع. ۱ منابع مرجع مدارک و. ۱ اصطلاحنامه رده‌بندی ساخت سنخ شناسی سنخ شناسی سنخ‌شناسی تجربی فهرست‌نویسی مقوله‌ها مقیاس‌های اسمی نمابه‌سازی موضوعی طبقه‌ها (ساختمان) FLOORS ع. ۱ سازه‌ها تکنولوژی ساختمان و. ۱ پی‌ها (ساختمان) ساختمان‌ها کاشی‌ها طبله‌های مغناطیسی MAGNETIC DRUMS ع. ۱ دستگاه‌های انبارش	طبقات کارگر WORKING CLASSES ع. ۱ طبقات اجتماعی گروه‌ها و. ۱ اتحادیه‌های کارگری طبقات حاکم طبقات متوسط کارکنان کارگران روستائی کارگران صنعتی کارگران غیرماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر نیروی کار طبقات متوسط MIDDLE CLASSES ع. ۱ طبقات اجتماعی گروه‌ها و. ۱ اتحادیه‌های کارگری تکنسین‌ها سازمان‌های کارفرمایان طبقات حاکم طبقات کارگر کارکنان طبقه‌بندی خاک SOIL CLASSIFICATION ع. ۱ خاکشناسی و. ۱ بررسی‌های خاک خاک‌ها خواص خاک طبقه‌بندی شغل JOB CLASSIFICATION ع. ۱ شغل‌ها و. ۱ ارزپایی شغل مدیریت امور کارکنان	طاعون PLAGUE ع. ۱ بیماری‌های باکتریایی بیماری‌های عفونی بیماری‌ها طبقات اجتماعی SOCIAL CLASSES ع. ۱ گروه‌ها خ. ۱ طبقات حاکم طبقات کارگر طبقات متوسط و. ۱ پایگاه اجتماعی تبعیض اقتصادی تحرک اجتماعی تعارض منافع روابط کار روشنفکران ساختارهای اجتماعی مبارزه طبقاتی مزیت نیروی انسانی وجهه طبقات حاکم RULING CLASSES ع. ۱ طبقات اجتماعی گروه‌ها و. ۱ حکومت رهبری سازمان‌های کارفرمایان طبقات کارگر طبقات متوسط قانونگذاران قدرت اجتماعی کارکنان کارکنان حقوقی گروه‌های مسلط مدیران

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۲	نظام مبادله اطلاعات
تجزیه و تحلیل آماری طرح تحقیق روش شناسی علم خ.ا. تصادفی کردن طرح بلوکی مربع های لاتین و.ا. آزمایشگاه ها آزمایش های علمی تجزیه و تحلیل برگشتی تجزیه و تحلیل کوواریانس تجزیه و تحلیل واریانس طراحی مهندسی کنترل کیفیت مهندسی سیستم ها واریانس (آمار)	مهندسی عوامل انسانی تکنولوژی زیست محیطی و.ا. ارگونومی انسان سنجی ایمنی و بهداشت شغلی زمان سنجی و حرکت سنجی شرایط کار طراحی ماشین فضای کار مدیریت اداری نظام های انسان و ماشین	سخت افزار کامپیوتر تجهیزات داده پردازی و.ا. حافظه هسته ای مغناطیسی دستیابی تصادفی دیسک های مغناطیسی کارت های مغناطیسی مواد مغناطیسی نوارهای مغناطیسی کامپیوتر
طرح بلوکی BLOCK DESIGN	طراحی معماری ARCHITECTURAL DESIGN	طراحان صنعتی INDUSTRIAL DESIGNERS
خ.ا. طرح آزمایشی تجزیه و تحلیل آماری طرح تحقیق روش شناسی علم و.ا. تصادفی کردن مربع های لاتین	خ.ا. معماری تکنولوژی ساختمان هنرها و.ا. تجزیه و تحلیل سازه ای مکانیکی زیبایی شناسی محیط زیست طرح های معماری	خ.ا. کارگران صنعتی کارکنان و.ا. طراحی مهندسی نقشه کشان نقشه های مهندسی هنرمندان خلاق
طرح بندی کارخانه PLANT LAYOUT	طراحی مهندسی ENGINEERING DESIGN	طراحی (هنر) DRAWING (ART)
خ.ا. عملیات پیش از تولید و.ا. ابزارآلات توسعه کارخانه آزمایشی کارخانه های صنعتی نمایش تجهیزات	خ.ا. مهندسی و.ا. استانداردهای طراحی استانداردهای مهندسی الگوهای نخستین تکامل فرآورده ها توسعه تجربی توسعه فرآیند خدمات مهندسی طراحان صنعتی طرح آزمایشی مراکز طراحی واحدهای مهندسی (شرکت های تولیدی) هنرها	خ.ا. هنرهای تجسمی هنرها و.ا. تولیدات هنری نقاشی نقشه های مهندسی
طرح تحقیق RESEARCH DESIGN	طرح آزمایشی EXPERIMENTAL DESIGN	طراحی ماشین MACHINE DESIGN
خ.ا. روش شناسی علم خ. انتخاب مساله اهمیت مساله	خ.ا.	خ.ا. مهندسی مکانیک و.ا. ابزارآلات روغنکاری (مکانیک) طراحی محل کار ماشین آلات مهندسی عوامل انسانی نظام های انسان و ماشین
		طراحی محل کار WORKPLACE LAYOUT
		خ.ا.

۹.۰.۱ انتخاب پیمانکاران برنامه‌های توسعه بودجه‌بندی تحقیق عملیاتی عملیات در مقیاس کوچک قراردادها مدیریت طرح هدف‌ها	طرح‌های تعاونی طرح‌های بین‌المللی برنامه اقدام کنفرانس ملل متحد در مورد علم و تکنولوژی برای توسعه برنامه انسان و زیست کره برنامه بین‌المللی آشناسی برنامه بین‌المللی زیست شناسی برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم و تکنولوژی در جهت توسعه برنامه جهانی تحقیقات جوی برنامه همبستگی بین‌المللی	تشکیل مفهوم ساخت سنخ‌شناسی صورت‌بندی فرضیه‌ها صورت‌بندی مساله طرح آزمایشی تصادفی کردن طرح بلوکی مربع‌های لاتین عملیات سازی مفهوم انتخاب شاخص تعریف مفهوم
طرح‌های آزمایشی PILOT PROJECTS ۱.ع.۰ طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌ها ۱.۰.۹ الگوهای نخستین امکان‌سنجی‌ها توسعه تجربی عملیات در مقیاس آزمایشی کارخانه‌های آزمایشی مزرعه‌های آزمایشی	زمین‌شناسی زیست‌دریایی دهه بین‌المللی اکتشاف اقیانوس دهه‌های توسعه سازمان ملل متحد سازمان جهانی مراقبت هوا سال بین‌المللی ژئوفیزیک سال جهانی جمعیت سالهای بین‌المللی خورشید	۱.۰.۹ استراتژی تحقیق الگوهای ریاضی تحقیق تحقیق عملیاتی تحقیق و توسعه روش‌های تحقیق عملیات تحقیق و توسعه عملیات متوالی عملیات واحد عملیات همزمان فرایندهای خلاق فنون تحقیق قابلیت اثبات مدیریت تحقیق و توسعه طرح‌ریزی شهری ← برنامه‌ریزی شهری
طرح‌های اجتماعی - فرهنگی SOCIOCULTURAL PROJECTS ۱.ع.۰ پروژه‌های توسعه برنامه‌های توسعه طرح‌ها ۱.۰.۹ برنامه‌ریزی اجتماعی تغییر اجتماعی فرهنگی خدمات اجتماعی خدمات فرهنگی رفاه سیاست اجتماعی سیاست فرهنگی صنعت فرهنگی طرح‌های تحقیق و توسعه مسائل اجتماعی هدف‌های اجتماعی - فرهنگی	آرام کنترل کتابشناختی جهانی نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای نظام جهانی ارتباطات دوربرد نظام جهانی داده‌پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نظام جهانی هماهنگی ایستگاه‌های اقیانوسی یونوی سیست (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی)	طرح کلمبو COLOMBO PLAN ۱.ع.۰ سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی
طرح‌های بخشی SECTORAL PROJECTS ۱.ع.۰ طرح‌ها	طرح‌های مشترک طرح‌های تکمیل شده طرح‌های چند بخشی طرح‌های چند مرحله‌ای طرح‌های چند منظوره طرح‌های در حال اجرا طرح‌های در مقیاس بزرگ مدت طرح	طرح‌ها PROJECTS ۱.خ.۰ اسناد و اوراق بهادار طرح پروژه‌های توسعه طرح‌های اجتماعی - فرهنگی طرح‌های صنعتی طرح‌های کشاورزی طرح‌های بخشی طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های آزمایشی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۴	نظام مبادله اطلاعات
طرح‌های تکمیل شده طرح‌های چند بخشی طرح‌های چند مرحله‌ای طرح‌های چند منظوره طرح‌های در حال اجرا طرح‌های در مقیاس بزرگ طرح‌های صنعتی طرح‌های کشاورزی طرح‌های مشترک طرح‌های ملی تحقیق و توسعه عملیات تحقیق و توسعه قرارداد تحقیق و توسعه کنترل طرح گزارش‌های طرح مدت طرح مدیران تحقیق و توسعه مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت طرح مراکز تحقیق و توسعه مطالعه طرح نتایج تحقیق و توسعه وجه تحقیق و توسعه هدف‌های تحقیق و توسعه هزینه‌های تحقیق و توسعه هیأت‌های سیاست‌گذاری تحقیق و توسعه توسعه طرح‌های تعاونی COOPERATIVE PROJECTS ع.ا طرح‌ها خ.ا طرح‌های بین‌المللی برنامه اقدام کنفرانس ملل متحد در مورد علم و تکنولوژی برای توسعه برنامه انسان و زیست کره برنامه بین‌المللی آشناسی برنامه بین‌المللی زیست شناسی برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم و تکنولوژی در جهت توسعه برنامه جهانی تحقیقات جوی برنامه همبستگی بین‌المللی زمین شناسی تحقیق جهانی آلودگی محیط زیست دریایی دهه بین‌المللی اکتشاف اقیانوس دهه‌های توسعه سازمان ملل متحد سازمان جهانی مراقبت هوا سال بین‌المللی ژئوفیزیک سال جهانی جمعیت سالهای بین‌المللی خورشید آرام کنترل کتابشناختی جهانی نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای نظام جهانی ارتباطات دوربرد نظام جهانی داده‌پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نظام جهانی هماهنگ ایستگاه‌های اقیانوسی	یسونی سیست (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی) ع.ا ارزشیابی کمک بررسی طرح سازمان‌های بین‌المللی سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی طرح‌های تحقیق و توسعه کمک بین‌المللی کمک دوجانبه هماهنگی تحقیق و توسعه همکاری اقتصادی همکاری بین‌المللی تحقیق و توسعه همکاری بین‌المللی علمی و فنی همکاری منطقه‌ای طرح‌های تحقیق و توسعه R & D PROJECTS ع.ا طرح‌ها خ.ا طرح‌های آزمایشی ع.ا اجرای طرح ارزشیابی طرح اسناد و اوراق بهادار طرح انتخاب طرح بازنگری طرح بررسی طرح برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه برنامه‌ریزی طرح بودجه ملی تحقیق و توسعه بودجه‌های تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه داخلی سرمایه‌گذاری‌ها سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی طرح‌های اجتماعی - فرهنگی طرح‌های بخشی طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی	ع.ا برنامه‌های بخشی سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های چند بخشی طرح‌های صنعتی طرح‌های کشاورزی طرح‌های مشترک طرح‌های ملی تحقیق و توسعه هدف‌های بخشی طرح‌های بین‌المللی INTERNATIONAL PROJECTS ع.ا طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی خ.ا برنامه اقدام کنفرانس ملل متحد در مورد علم و تکنولوژی برای توسعه برنامه انسان و زیست کره برنامه بین‌المللی آشناسی برنامه بین‌المللی زیست شناسی برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم و تکنولوژی در جهت توسعه برنامه جهانی تحقیقات جوی برنامه همبستگی بین‌المللی زمین شناسی تحقیق جهانی آلودگی محیط زیست دریایی دهه بین‌المللی اکتشاف اقیانوس دهه‌های توسعه سازمان ملل متحد سازمان جهانی مراقبت هوا سال بین‌المللی ژئوفیزیک سال جهانی جمعیت سالهای بین‌المللی خورشید آرام کنترل کتابشناختی جهانی نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای نظام جهانی ارتباطات دوربرد نظام جهانی داده‌پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نظام جهانی هماهنگ ایستگاه‌های اقیانوسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۵	نظام مبادله اطلاعات
طرح‌های تحقیق و توسعه عملیات در مقیاس بزرگ طرح‌های صنعتی INDUSTRIAL PROJECTS ع.ا. پروژه‌های توسعه برنامه‌های توسعه طرح‌ها و. برنامه‌ریزی تولید برنامه‌ریزی صنعتی تحقیق و توسعه صنعتی توسعه صنعتی سیاست صنعتی شاخه‌های صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی طرح‌های بخشی طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های چند بخشی هدف‌های اقتصادی طرح‌های کشاورزی AGRICULTURAL PROJECTS ع.ا. پروژه‌های توسعه برنامه‌های توسعه طرح‌ها و. بخش کشاورزی برنامه‌ریزی کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی توسعه کشاورزی سیاست کشاورزی شرکتهای انتفاعی کشاورزی طرح‌های بخشی طرح‌های تحقیق و توسعه هدف‌های اقتصادی طرح‌های مشترک JOINT PROJECTS ع.ا. طرح‌های تعاونی طرح‌ها و. طرح‌های بخشی	طرح‌های مشترک طرح‌های ملی تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه طرح‌های چند مرحله‌ای MULTISTAGE PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. تحقیق عملیاتی طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های ملی تحقیق و توسعه عملیات متوالی عملیات همزمان هماهنگی تحقیق و توسعه طرح‌های چند منظوره MULTIPURPOSE PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های ملی تحقیق و توسعه هدف‌ها هدف‌های تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه طرح‌های در حال اجرا ONGOING PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. اجرای طرح بازنگری طرح بررسی طرح طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های تکمیل شده کنترل طرح گزارش‌های پیشرفت کار طرح‌های در مقیاس بزرگ LARGE SCALE PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. اندازه‌های اقتصادی	دهه‌های توسعه سازمان ملل متحد سازمان جهانی مراقبت هوا سال بین‌المللی ژئوفیزیک سال جهانی جمعیت سالهای بین‌المللی خورشید آرام کنترل کتابشناختی جهانی نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای نظام جهانی ارتباطات دوربرد نظام جهانی داده‌پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نظام جهانی هماهنگی ایستگاه‌های اقیانوسی یونی سیست (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی) طرح‌های مشترک و. پروژه‌های توسعه روابط همپارانه طرح‌های تحقیق و توسعه همکاری بین‌المللی طرح‌های تکمیل شده COMPLETED PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. پیشرفت‌ها شکست‌ها طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های در حال اجرا عملکرد گزارش‌های نهایی نتایج تحقیق و توسعه طرح‌های چند بخشی MULTISECTORAL PROJECTS ع.ا. طرح‌ها و. برنامه‌های بخشی طرح‌های بخشی طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های صنعتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۶	نظام مبادله اطلاعات
۰.۱. استفاده کنندگان تحقیق و توسعه انتقال بین المللی تکنولوژی انتقال پذیری تکنولوژی انتقال تکنولوژی انتقال ملی تکنولوژی پیمانکاران دولت ها سازمان های بین المللی شرکت های انتفاعی شرکت های انتفاعی تولیدی شرکت های انتفاعی چند ملیتی کشورها کشورهای اعطا کننده کشورهای توسعه یافته کشورهای در حال توسعه کشورهای دریافت کننده موسسه های مالی	طرح های چند مرحله ای طرح های چند مرحله ای طرح های چند منظوره هماهنگی تحقیق و توسعه طرز عمل کربن فعال ACTIVATED CARBON TREATMENT ۰.ع.۱. تکنولوژی شیمیایی ۰.۱. تصفیه آب تصفیه فاضلاب جذب زلزال کردن کنترل بو طرفهای متأثر AFFECTED PARTIES ۰.ع.۱. اثرات ۰.۱. آب آلودگی جهانی اثرات تکنولوژی اثرات زیست محیطی اصل پرداخت غرامت آلوده کنندگان اعضای بدن افراد انسان بخش های اجرائی جمعیت جو زمین حیوانات خاک ها کارکنان گروه ها گروه های ستمدیده مناطق آلوده	طرح های تحقیق و توسعه طرح های چند بخشی کارتل ها مراکز اصلی تحقیق و توسعه مراکز تخصصی تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه طرح های معماری ARCHITECTURE DRAWINGS ۰.ع.۱. رسم فنی نمودارها معماری تکنولوژی ساختمان هنرها مواد دیداری - شنیداری مدارک ۰.۱. ساختمان ساختمان ها طراحی معماری مهندسان معماری مهندسی راه و ساختمان نقشه های مهندسی
GOLD ۰.ع.۱. فلزات مواد شیمیایی معدنی ۰.۱. فلزات گرانبها مواد دندانی	طلا ۰.ع.۱. اثرات ۰.۱. آب آلودگی جهانی اثرات تکنولوژی اثرات زیست محیطی اصل پرداخت غرامت آلوده کنندگان اعضای بدن افراد انسان بخش های اجرائی جمعیت جو زمین حیوانات خاک ها کارکنان گروه ها گروه های ستمدیده مناطق آلوده	طرح های ملی تحقیق و توسعه NATIONAL R & D PLAN ۰.ع.۱. برنامه های ملی برنامه های توسعه ۰.۱. اجرای طرح اسناد و اوراق بهادار طرح برنامه ریزی برنامه ریزی تحقیق و توسعه برنامه های بخشی برنامه های دورانی پروژه های توسعه سازمان های ملی سیاستگذاری علم و تکنولوژی
TALC ۰.ع.۱. کانی ها مواد شیمیایی معدنی ۰.۱. کانیهای سیلیکاتی	طلق ۰.ع.۱. کانی ها مواد شیمیایی معدنی ۰.۱. کانیهای سیلیکاتی	طرح های ملی تحقیق و توسعه NATIONAL R & D PLAN ۰.ع.۱. برنامه های ملی برنامه های توسعه ۰.۱. اجرای طرح اسناد و اوراق بهادار طرح برنامه ریزی برنامه ریزی تحقیق و توسعه برنامه های بخشی برنامه های دورانی پروژه های توسعه سازمان های ملی سیاستگذاری علم و تکنولوژی
CHORDATA ۰.ع.۱. بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات	طنابداران ۰.ع.۱. بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات	طرح های ملی تحقیق و توسعه NATIONAL R & D PLAN ۰.ع.۱. بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات
STORMS ۰.ع.۱. طوفان ها	طوفان ها ۰.ع.۱. طوفان ها	طرح های ملی تحقیق و توسعه NATIONAL R & D PLAN ۰.ع.۱. طوفان ها
STORMS ۰.ع.۱. طوفان ها	طوفان ها ۰.ع.۱. طوفان ها	طرح های ملی تحقیق و توسعه NATIONAL R & D PLAN ۰.ع.۱. طوفان ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۷	نظام مبادله اطلاعات
اشعه‌های ایکس الکترومغناطیس انتشار موج پرتوسنجی پرتوهای گاما تابش الکترومغناطیسی تابش ماورای بنفش ذرات آلفا ذرات بتا شتابدهنده‌های ذره شیمی تجزیه طیف‌سنج‌های جرم طیف‌سنج‌های نوری طیف نورسنج‌ها طیف‌های الکترومغناطیسی عکاسی نوترون‌ها نورشناسی طیف‌نمایی اتمی ATOMIC SPECTROSCOPY ع.ا. طیف‌نمایی و.ا. تجزیه و تحلیل طیفی ساختار اتمی طیف‌نمایی گسیلی طیف‌نمایی نجومی طیف‌نمایی جرم MASS SPECTROSCOPY ع.ا. طیف‌نمایی و.ا. تجزیه و تحلیل طیفی جداسازی ایزوتوپ طیف‌سنج‌های جرم طیف‌های ذره طیف‌نمایی گسیلی EMISSION SPECTROSCOPY ع.ا. طیف‌نمایی و.ا. تجزیه و تحلیل طیفی طیف‌نمایی اتمی	مختصات قائم طول‌ها (مختص) LENGTH ع.ا. ابعاد و.ا. فضا اندازه‌گیری عرض (پهنای) طیف‌سنج‌های جرم MASS SPECTROMETERS ع.ا. وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. طیف‌نمایی طیف‌نمایی جرم کنترل‌کننده‌های تابش میکروشیمی طیف‌سنج‌های نوری OPTICAL SPECTROMETERS ع.ا. وسایل اندازه‌گیری نوری تجهیزات نوری تکنولوژی ابزارسازی وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. طیف‌نمایی طیف‌نمایی نوری طیف‌نمایی SPECTROSCOPY خ.ا. تجزیه و تحلیل طیفی طیف‌نمایی اتمی طیف‌نمایی جرم طیف‌نمایی گسیلی طیف‌نمایی مولکولی طیف‌نمایی نجومی طیف‌نمایی نوری طیف نورسنجی و.ا.	هواشناسی خ.ا. توفان‌های تندری چرخندهای حاره‌ای دیویدها و.ا. آب و هواشناسی بادها بارندگی‌ها برف بهم‌خوردگی‌های جو پیش‌بینی هوا جبهه‌ها (هواشناسی) سیل‌ها غبار فاجعه‌های طبیعی یخ طول عمر (زیست‌شناسی) LONGEVITY (BIOLOGY) ع.ا. پیری فیزیولوژی مدت زمان و.ا. استحاله امیدزنده ماندن طول موج WAVELENGTH ع.ا. انتشار موج و.ا. امواج رادیویی فرکانس‌ها فرکانس‌های پایه هارمونیک طول‌ها (مختص) ABSCISSAS ع.ا. دستگاه‌های مختصات هندسه و.ا. عرض (نقطه)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۸	نظام مبادله اطلاعات
طیف های مولکولی الکترومغناطیسی طیف نور طیف های اتمی طیف های جذبی طیف های خطی طیف های گسیلی طیف های مولکولی طیف های نواری طیف های اتمی پرتوهای گاما طیف نمای طیف های ذره	طیف نورسنج ها SPECTROPHOTOMETERS کنترل کننده های تابش وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی وسایل اندازه گیری نوری تجهیزات نوری تکنولوژی ابزارسازی وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی پرتوسنج ها تجزیه و تحلیل طیفی طیف نمای طیف نمای نوری طیف نورسنجی	طیف نمای مولکولی MOLECULAR SPECTROSCOPY تجزیه و تحلیل طیفی ساختار مولکولی طیف نمای گسیلی طیف نمای نجومی ASTRONOMICAL SPECTROSCOPY تابش خورشیدی طیف نمای اتمی نجوم رادیویی نجوم نوری
طیف های جذبی ABSORPTION SPECTRA طیف های الکترومغناطیسی الکترومغناطیسی جذب الکترومغناطیسی طیف های خطی طیف های مولکولی طیف های نواری	طیف نورسنجی SPECTROPHOTOMETRY طیف نمای نورسنجی شیمی تجزیه شیمی	طیف نمای نوری OPTICAL SPECTROSCOPY طیف نمای نورشناسی طیف سنج های نوری طیف نورسنج ها
طیف های خطی LINE SPECTRA طیف های الکترومغناطیسی الکترومغناطیسی	رنگ سنجی طیف نورسنج ها فلوئورسنجی کروماتوگرافی	طیف نور SPECTRUM OF LIGHT تابش مادون قرمز تابش ماورای بنفش طیف های خطی طیف های مولکولی طیف های نواری
طیف های ذره PARTICLE SPECTRA فیزیک هسته ای طیف نمای جرم طیف های الکترومغناطیسی	طیف های اتمی ATOMIC SPECTRA خواص اتمی فیزیک هسته ای طیف های الکترومغناطیسی الکترومغناطیسی اتم ها اثر دوپلر ساختار اتمی طیف های الکترومغناطیسی ELECTROMAGNETIC SPECTRA	طیف نور SPECTRUM OF LIGHT تابش مادون قرمز تابش ماورای بنفش طیف های خطی طیف های مولکولی طیف های نواری نور مرئی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۶۹	نظام مبادله اطلاعات
۰.۱. و. بنیان‌های شیمیایی مولکول‌ها یون‌ها ظرفیت اطلاعات INFORMATION CAPACITY ۰.۱. ع. نظریه اطلاعات اطلاع رسانی ۰.۱. و. انتروپی کانال‌های اطلاعات ظرفیت انبارش STORAGE CAPACITY ۰.۱. ع. دستگاه‌های انبارش سخت‌افزار کامپیوتر تجهیزات داده‌پردازی ظرفیت تولید PRODUCTION CAPACITY ۰.۱. ع. تولید ۰.۱. و. بازاریابی توانایی صنعتی توانائی کشاورزی تولید صنعتی تولید کشاورزی عرضه بالقوه کشش عرضه منابع	طیف‌های خطی طیف‌های گسیلی طیف‌های گسیلی طیف‌های مولکولی طیور POULTRY ۰.۱. ع. پرندگان مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات دام ۰.۱. و. اردک‌ها بوقلمون‌ها تخم‌ها غازها گاوها گوشت ظرف به ظرف کردن DECANTATION ۰.۱. ع. جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی ظرفیت (شیمی) VALENCY ۰.۱. ع. ترکیب ماده ماده خواص شیمیایی شیمی	طیف‌های گسیلی EMISSION SPECTRA ۰.۱. ع. طیف‌های الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. و. تابش یوننده ذرات اولیه طیف‌های خطی طیف‌های مولکولی طیف‌های نواری طیف‌های مولکولی MOLECULAR SPECTRA ۰.۱. ع. طیف‌های الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. و. ساختار مولکولی شیمی مولکولی طیف نور طیف‌های جذبی طیف‌های گسیلی طیف‌های نواری نظریه مولکولی طیف‌های نواری BAND SPECTRA ۰.۱. ع. طیف‌های الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. و. طیف نور طیف‌های جذبی

ع ع

مركز اطلاعات و مدارك علمي ايران	۵۷۳	نظام مبادله اطلاعات
تبريد تهويه هوا خنك سازي عايق صوتي گرمایش عايق صوتي ACOUSTIC INSULATION .ع.۱ تكنولوژي زيست محيطي صوت شناسي .و.۱ تخته هاي عايق صدا آزاري عايق بندي حرارت محيط صوتي (آوايي) مسائل مسكن مسكن عبارت هاي ضمنی ← گفته هاي ضمنی عبارت هاي منطقي LOGICAL EXPRESSIONS .ع.۱ نظريه منطقي منطق رياضي .خ.۱ پرازنترهاي منطقي حدهاي منطقي عملگرهاي منطقي .و.۱ استدلال فرمول هاي رياضي مباني رياضيات عبور TRANSIT .ع.۱ حمل و نقل بين المللي حمل و نقل عدالت طبيعي NATURAL JUSTICE .ع.۱ نظام هاي حقوقي .و.۱ حقوق عادي	تكاملي ستاره اي جهان با حالت پايا عالم در حال انبساط عامل ربط (بازيابي) PERTINENCY FACTOR (RETRIEVAL) .ع.۱ بازيابي اطلاعات دكوماتاسيون .و.۱ اثربخشي دقت ساخترهاي جستجو (بازيابي) عامل فراخواني (بازيابي) نشانه هاي نقش نمايه سازي موضوعي عامل زمان TIME FACTOR .ع.۱ زمان .و.۱ چهارچوب زماني عوامل توليد عامل فراخواني (بازيابي) RECALL FACTOR (RETRIEVAL) .ع.۱ دكوماتاسيون .و.۱ اثربخشي دقت ساخترهاي جستجو (بازيابي) عامل ربط (بازيابي) نمايه سازي عام (كلي) نمايه سازي موضوعي عايق بندي حرارت THERMAL INSULATION .ع.۱ ترموديناميك كنترل دما .و.۱ تكنولوژي زيست محيطي .و.۱ انتقال گرما	عادت شناسي ETHOLOGY .ع.۱ جامعه شناسي .و.۱ اخلاق رفتار انساني رفتار حيوانات هنجارهاي اخلاقي هنجارهاي كنشي عادت و رفتارشناسي ← عادت شناسي عالم (كائنات) UNIVERSE .خ.۱ تمدن هاي برون زميني جهان با حالت پايا جهان ضدماده عالم در حال انبساط عالم رو به تكامل .و.۱ اجرام آسماني الگوهاي كيهان شناسي خدا خلاء ذره نگري كهكشان ها كيهان شناسي ماده نظريه هاي درشت بينانه عالم در حال انبساط EXPANDING UNIVERSE .ع.۱ عالم (كائنات) .و.۱ الگوهاي كيهان شناسي جهان با حالت پايا عالم رو به تكامل عالم رو به تكامل EVOLVING UNIVERSE .ع.۱ عالم (كائنات) .و.۱ الگوهاي كيهان شناسي

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۷۴	نظام مبادله اطلاعات
عرضه بالقوه POTENTIAL SUPPLY .ع.۱ عرضه و تقاضا .و.۱ تقاضای بالقوه ظرفیت تولید عرضه تحقیق و توسعه کشش عرضه کنترل تولید عرضه تحقیق و توسعه SUPPLY OF R & D .ع.۱ عرضه و تقاضا نتایج تحقیق و توسعه .و.۱ اقتصاد تحقیق و توسعه تقاضای تحقیق و توسعه شاخص قیمت تحقیق و توسعه عرضه بالقوه کشش عرضه مراکز تحقیق و توسعه عرضه و تقاضا SUPPLY & DEMAND .خ.۱ تحریک تقاضا تقاضای بالقوه تقاضای تحقیق و توسعه تقاضای جمعی تقاضای فردی تقاضای قابل جایگزینی تقاضای مشتق شده عرضه بالقوه عرضه تحقیق و توسعه کشش تقاضا کشش عرضه .و.۱ آمار اجتماعی - اقتصادی ارزش سودمندی اضافه تولید بازار بازاریابی تأثیر جانشینی	اختراعات پندارها فلسفه طبیعت مرگ وجود عدم درگیری (نظامی) DISENGAGEMENT (MILITARY) .ع.۱ خلع سلاح .و.۱ غیرنظامی کردن کنترل تسلیحات نیروهای نظامی عراق IRAQ .ع.۱ غرب آسیا آسیا کشورهای عربی عربستان سعودی SAUDI ARABIA .ع.۱ غرب آسیا آسیا کشورهای عربی عرض (پهنا) WIDTH .ع.۱ ابعاد فضا .و.۱ اندازه گیری طولها (مختص) عرض (نقطه) ORDINATES .ع.۱ دستگاه‌های مختصات هندسه .و.۱ طولها (مختص) مختصات قائم	خوبی (اخلاق) عدالت قانونی فلسفه اجتماعی هنجارهای اخلاقی عدالت قانونی LEGAL JUSTICE .ع.۱ قانونگذاری .و.۱ عدالت طبیعی هیأت‌های قضایی عدد اتمی ATOMIC NUMBER .ع.۱ اتم‌ها ترکیب ماده ماده خواص اتمی فیزیک هسته‌ای .و.۱ ایزومرها ایزومرهای هسته‌ای پروتون‌ها خواص شیمیایی مواد شیمیایی معدنی نظریه کوانتومی عدسی‌های نوری OPTICAL LENSES .ع.۱ تجهیزات نوری تکنولوژی ابزارسازی .و.۱ شکست (فیزیک) شیشه نوری نورشناسی هندسی عدم NONEXISTENCE .ع.۱ خطاها فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه .و.۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۷۵	نظام مبادله اطلاعات
۱. و. ا. افراد انطباق (روانشناسی) پویایی شناسی گروهی کشورهای غیرمتعهد گروه‌ها ناسازگاری اجتماعی یکپارچگی منطقه‌ای عضوی نگری ORGANICISM ۱. ع. ا. آموزه‌های معرفت‌شناختی آموزه‌های فلسفی عطارد (سیاره) MERCURY (PLANET) ۱. ع. ا. سیاره‌ها اجرام آسمانی عفو FORGIVENESS ۱. ع. ا. صلح ۱. و. ا. صلح آفرینان عفو بین‌المللی ← سازمان عفو بین‌المللی عفونت‌های آزمایشگاهی LABORATORY INFECTIONS ۱. ع. ا. بیماری‌های عفونی بیماری‌ها ۱. و. ا. باکتری‌ها بیماری‌های شغلی ژنتیک میکروبی قوانین علم و تکنولوژی کشت ویروس میکروب شناسی ویروس‌ها عفونت‌های استافیلوکوکی STAPHYLOCOCCAL INFECTIONS	داروشناسی روانی عصبی دستگاه عصبی روانپزشکی روانشناسی نابهنجاری شیمی اعصاب فیزیولوژی فیزیولوژی الکتریکی فیزیولوژی روان فیزیولوژی عصب فیزیولوژی مغز مغز عصب نخاعی SPINAL NERVES ۱. ع. ا. اعصاب پیرامونی دستگاه عصبی کالبدشناسی ۱. و. ا. ستون فقرات عضروف CARTILAGE ۱. ع. ا. سیستم ماهیچه - استخوانی کالبدشناسی ۱. و. ا. استخوان بندی بافت پیوندی عضله درونی قلب ENDOCARDIUM ۱. ع. ا. قلب دستگاه قلب و عروق کالبدشناسی ۱. و. ا. التهاب پوشش داخلی قلب عضویت گروهی GROUP MEMBERSHIP ۱. ع. ا. جامعه پذیری ۱. خ. ا. انسان حاشیه نشین فردگرایی	تثبیت بازار تعادل اقتصادی خرید سیاست بازرگانی شرایط اقتصادی قیمت‌ها مدیریت موجودی کالا نیازها عرفان MYSTICISM ۱. ع. ا. آموزه‌های فلسفی فلسفه دین فلسفه ۱. و. ا. آموزه‌های دینی تعالی‌گرایی عروسی NUPTIALITY ۱. ع. ا. پویایی شناسی جمعیت ۱. و. ا. خانواده‌ها داده‌های آماری مشاوره ژنتیکی نظام خانواده عصاره‌های بافتی TISSUE EXTRACTS ۱. ع. ا. عوامل زیستی داروها عصب شناسی NEUROLOGY ۱. ع. ا. پزشکی ۱. خ. ا. جراحی اعصاب ۱. و. ا. آزمون‌های روان عصب شناختی الکتروآنسفالوگرافی بیماری‌های عصبی تحقیق و توسعه پزشکی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۷۶	نظام مبادله اطلاعات
عکسبرداری در شب عکسبرداری ریز عکسبرداری زیر آب عکسبرداری مادون قرمز عکسبرداری هوایی هنر عکاسی .و.ا اطلاعات زمین تجهیزات عکاسی چاپ رنگ طیف نمایی عکسها نسخهبرداری عکسبرداری در شب NIGHT PHOTOGRAPHY .و.ا عکاسی ضبط اطلاعات .و.ا عکسبرداری مادون قرمز عکسبرداری هوایی عکسبرداری ریز MICROPHOTOGRAPHY .و.ا عکاسی ضبط اطلاعات .و.ا فیلم خوانها میکروفیلمها نسخهبرداری عکسبرداری زیر آب UNDERWATER PHOTOGRAPHY .و.ا عکاسی ضبط اطلاعات .و.ا بررسیهای اقیانوس شناختی عکسبرداری مادون قرمز INFRARED PHOTOGRAPHY .و.ا عکاسی	آموزههای معرفت شناختی آموزههای فلسفی .و.ا اراده رفتار انفعالی هوش عقیم سازی STERILIZATION .و.ا مهندسی پزشکی .و.ا آلودگی زدایی پزشکی پیشگیری تابش ماورای بنفش ضد عفونی عقیم کننده های شیمیائی فراهم سازی مواد غذایی کنترل آفات گندزدائی عقیم سازی لوله ای TUBAL STERILIZATION .و.ا جراحی زنان و زایمان جراحی .و.ا پیشگیری از حاملگی عوامل پیشگیری از حاملگی در زن ناباروری عقیم کننده های شیمیائی CHEMOSTERILANTS .و.ا آفت کشها .و.ا تولید مثل حیوان عقیم سازی عوامل کنترل تولید مثل عکاسی PHOTOGRAPHY .و.ا ضبط اطلاعات .و.ا پرتونگاری	.و.ا بیماری های باکتریایی بیماری های عفونی بیماری ها .و.ا التهاب ذات الریه مسمومیت غذائی عفونت های استرپتوکوکی STREPTOCOCCAL INFECTIONS .و.ا بیماری های باکتریایی بیماری های عفونی بیماری ها .و.ا التهاب پوشش داخلی قلب سل عقب ماندگی ذهنی MENTAL RETARDATION .و.ا اختلالات روانی بیماری ها بیماری های عصبی بیماری ها .و.ا آزمون های هوش اختلالات سوخت و ساز مادرزادی بهره هوشی بیماری های تیروئید تغذیه شیرخوار رشد ذهنی سوء تغذیه کوتولگی هوش عقد های عصبی GANGLIA .و.ا دستگاه عصبی کالبد شناسی عقل گرایی INTELLECTUALISM .و.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۷۷	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی غیربسته‌ای (محدود) تکنولوژی کاربر تکنولوژی کلیدی تکنولوژی کهنه تکنولوژی متعارف تکنولوژی مناسب تکنولوژی واسطه رمز کار صنعت فاقد آلودگی فن ارائه حقیقت علمی قوانین علمی نظریه‌های علمی نظریه‌های خرد بینانه نظریه‌های درشت بینانه ۰.۱.۰ آزمایش‌های علمی آموزه‌های معرفت‌شناختی اثرات علم استقلال علم اصول اخلاقی علم اصول بدیهی اصول موضوعه اطلاعات علمی اندازه‌گیری بازده علم پیش‌بینی علمی پیشرفت علمی تاریخ علم تحقیق تحقیق بنیادی تحقیق کاربردی تحقیق و توسعه تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی جامعه‌شناسی علم حقیقت دانش تجربی دین و علم رشته‌های علمی روش‌شناسی علم روش‌های تجربی سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی صنعت علم بنیاد	مالکیت معنوی ۰.۱.۰ اجازه‌نامه‌ها بازار فرآورده‌ها بازاریابی پروانه‌های اختراع تکنولوژی خصوصی رازداری تجاری سیاست بازرگانی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست صنعتی فرآورده‌های ساخته شده قوانین بازرگانی حیات‌های پذیرش علائم بیماری ← نشانه‌های بیماری علف‌کش‌ها HERBICIDES ۰.۱.۰ آفت‌کش‌ها ۰.۱.۰ سم‌ها عوامل ضد محصولات کشاورزی کنترل علف هرز علم SCIENCE ۰.۱.۰ دانش ۰.۱.خ اکتشافات علمی تبیین علمی تکنولوژی تکنولوژی بدیل تکنولوژی بسته‌ای (نامحدود) تکنولوژی پشتیبانی تکنولوژی پیچیده تکنولوژی پیشرفته تکنولوژی جدید تکنولوژی خارجی تکنولوژی خصوصی تکنولوژی داخلی تکنولوژی دومنظوره تکنولوژی رقابتی تکنولوژی سرمایه‌بر	ضبط اطلاعات ۰.۱.۰ تابش مادون قرمز عکسبرداری در شب نقشه‌کشی مادون قرمز عکسبرداری هوایی AERIAL PHOTOGRAPHY ۰.۱.۰ عکاسی ضبط اطلاعات ۰.۱.۰ بررسی‌های هوایی عکسبرداری در شب عکس‌شناسی زمین عملیات اکتشافی ماهواره‌های نظارت ماهواره‌های هواشناسی نظارت عکس‌شناسی زمین PHOTOGEOLOGY ۰.۱.۰ زمین‌شناسی پایه‌ای زمین‌شناسی ۰.۱.۰ بررسی‌های زمین‌شناختی بررسی‌های هوایی زمین‌شناسی ستارگان سنجش از دور شکل‌شناسی زمین عکسبرداری هوایی عملیات اکتشافی عکس‌ها PHOTOGRAPHS ۰.۱.۰ مواد دیداری - شنیداری مدارک ۰.۱.۰ ضبط اطلاعات عکاسی علامت‌های تجارتنی TRADE MARKS ۰.۱.۰

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۷۸	نظام مبادله اطلاعات
علم مطالعه هوای ساکن AEROSTATICS ۰.ع.۱ مکانیک گاز مکانیک سیالات ۰.و.۱ آیرودینامیک ایستایی شناسی هیدرواستاتیک علوم اطلاع رسانی ← اطلاع رسانی علوم انسانی HUMANITIES ۰.ع.۱ فرهنگ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی ۰.و.۱ آموزه‌های دینی اخلاق ادبیات تاریخ تاریخ باستان فلسفه هنرها علوم انسانی و اجتماعی HUMAN & SOCIAL SCIENCES ۰.ع.۱ رشته‌های علمی دانش ۰.و.۱ آموزش علوم آموزش و پرورش اخلاق اقتصاد الهیات انسان شناسی تاریخ تعلیم و تربیت جامعه شناسی جرم شناسی جغرافیای سیاسی جغرافیای فرهنگی جمعیت شناسی روابط بین‌المللی روانشناسی	علم اطلاع رسانی ← اطلاع رسانی علم تأویل HERMENEUTICS ۰.ع.۱ انسان شناسی فلسفی فلسفه ۰.و.۱ مردم‌شناسی اجتماعی نشانه‌شناسی علم ستیزی ANTI SCIENCE ۰.ع.۱ آموزه‌های معرفت‌شناختی آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ اثرات علم افکار عمومی علم مکتب اصالت علم علم سیاست ← سیاست علم علم SCIENCE OF SCIENCE ۰.ع.۱ رشته‌های علمی دانش ۰.و.۱ آموزه‌های معرفت‌شناختی استدلال اقتصاد تحقیق و توسعه تاریخ علم تحقیق و توسعه تکنولوژی جامعه شناسی علم حقیقت علمی روانشناسی خلاقیت روش شناسی علم سیاست علم و تکنولوژی علم فلسفه علم کنترل علم و تکنولوژی نظریه خلاقیت نظریه‌های علمی	طبقه‌بندی علوم علم ستیزی علم علم علوم انسانی و اجتماعی علوم بنیادی علوم طبیعی و فیزیکی علوم کاربردی علوم مهندسی فرهنگ فرهنگ علمی فلسفه علم قضیه‌ها کارکرد نوآوری کنترل علم و تکنولوژی گردش‌های علمی محدودیت‌های علمی مشاهدات علمی مکتب اصالت تعقل مکتب اصالت علم نتایج تحقیق و توسعه نسل و حفاظت انواع نظام اجتماعی علم نظام‌دهی وابستگی متقابل علم و تکنولوژی وزارت علم و تکنولوژی هدف‌های علم هنرها یادگیری علم اسکان انسان HUMAN SETTLEMENT SCIENCE ۰.و.۱ اجتماعات محلی انسان شناسی بوم شناسی انسانی جامعه شناسی جمعیت شناسی روستاها علوم کاربردی قابلیت سکنی مسکن معماری مناطق شهری مهندسی راه و ساختمان مهندسی عوامل انسانی علم اطلاعات ← اطلاع رسانی

زبان‌شناسی

زیبایی‌شناسی

سیاست

طبقه‌بندی علوم

علم

علوم طبیعی و فیزیکی

علوم قضایی

علوم کاربردی

فرهنگ

فریضه‌شناسی اخلاقی

فلسفه

مدیریت

منطق جدلی

مهندسی عوامل انسانی

نشانه‌شناسی

هنرها

علوم بنیادی

FUNDAMENTAL SCIENCES

۰.ع.۱

رشته‌های علمی

دانش

۰.و.۱

آموزش علوم

تحقیق بنیادی

ریاضیات

ریاضیات محض

زیست‌شناسی

شیمی

طبقه‌بندی علوم

علم

فیزیک

فیزیک نظری

منطق ریاضی

علوم پیراپزشکی

PARAMEDICAL SCIENCES

۰.ع.۱

پزشکی

۰.خ.۱

استخوان‌آسیبی

بینائی سنجی

پرستاری

شنوایی سنجی

مطالعه و درمان بی‌تعادلیهای چشم

۰.و.۱

فیزیوتراپی

کارکنان پیراپزشکی

علوم سیاسی ← سیاست

علوم طبیعی و فیزیکی

PHYSICAL & NATURAL SCIENCES

۰.ع.۱

رشته‌های علمی

دانش

۰.و.۱

آب‌شناسی

آموزش علوم

اختر فیزیک

اقیانوس‌شناسی

الکترونیک

برق

بوم‌شناسی

پدیده‌های طبیعی

جانورشناسی

جغرافیای طبیعی

خاک‌شناسی

زمین‌شناسی

زمین فیزیک

زیست‌شناسی

زیست شیمی

زیست فیزیک

ژنتیک

شیمی

صوت‌شناسی

طبقه‌بندی علوم

علم

علوم انسانی و اجتماعی

فراروانشناسی

فیزیک

فیزیک جو

فیزیک هسته‌ای

فیزیولوژی

کالبدشناسی

کیهان‌شناسی

گیاه‌شناسی

مغناطیس

نجوم

نورشناسی

هواشناسی

علوم قضایی

JURIDICAL SCIENCES

۰.ع.۱

قانونگذاری

۰.و.۱

جامعه‌شناسی حقوقی

حقوقدانان

علوم انسانی و اجتماعی

علوم کاربردی

APPLIED SCIENCES

۰.ع.۱

رشته‌های علمی

دانش

۰.خ.۱

علوم مهندسی

۰.و.۱

اطلاع‌رسانی

انفورماتیک

بازاریابی

برنامه‌ریزی

پزشکی

پیش‌بینی

تجزیه و تحلیل آماری

تحقیق عملیاتی

تکنولوژی

داروشناسی

روابط میان رشته‌ای

ریاضیات کاربردی

زراعت

زمین‌شناسی کاربردی

سیبرنتیک

طبقه‌بندی علوم

علم

علم اسکان انسان

علوم انسانی و اجتماعی

کشاورزی

مدیریت

معماری

مهندسی پزشکی

مهندسی عوامل انسانی

علوم مهندسی

ENGINEERING SCIENCES

۰.ع.۱

علوم کاربردی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۰	نظام مبادله اطلاعات
مشخصات تجهیزات عمل ACTION ۰.ع.ا رفتار انسانی ۰.خ.ا اقدام مثبت اقدام منفی کنش‌های اجتماعی کنش‌های ارادی مراسم دینی ۰.و.ا آفرینندگی خلاقیت اثرات اثرات بالقوه اراده امتحانات عملی انگیزش‌ها بیان حال تصمیم‌گیری تفکر خواست عملکرد عملکرد نظام‌مند فعالیت حرکتی فلسفه فلسفه عمل کانال‌های عمل محرک و پاسخ محرک‌ها مذهب اصالت عمل مشروعیت ملال نقش هنجارهای کنشی یادگیری از طریق فعالیت یادگیری اکتشافی عملکرد PERFORMANCE ۰.خ.ا اثربخشی اثربخشی فرهنگی - اجتماعی اثربخشی مدیریت کارآیی تحقیق و توسعه	مهندسی پزشکی مهندسی تولید مهندسی راه و ساختمان مهندسی سیستم‌ها مهندسی ماهیگیری مهندسی مکانیک علیت CAUSALITY ۰.ع.ا اثرات فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه ۰.و.ا استدلال استدلال سیبرنتیکی استدلال یک بعدی امور واقع انگیزش‌ها تابع‌های اقتصادی تبیین تجزیه و تحلیل علی جبرگرایی مدل سازی علی مسئولیت عمان OMAN ۰.ع.ا غرب آسیا آسیا عمر طولانی ← طول عمر عمر مفید SERVICE LIFE ۰.ع.ا مدت زمان ۰.و.ا آزمایش‌های حیاتی تجهیزات کهنه و فرسوده تعمیر و نگهداری ضمانت کیفیت کالاهای بادوام کنترل کیفیت مدیریت تجهیزات	رشته‌های علمی دانش ۰.و.ا ارتباطات از راه دور اقتصاد مهندسی انفورماتیک بخش صنعت تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات اداری تجهیزات پزشکی تجهیزات داده‌پردازی تجهیزات صنعتی تجهیزات نظامی تکنولوژی تکنولوژی ابزارسازی تکنولوژی الکترونیکی تکنولوژی ایمنی تکنولوژی برق تکنولوژی بهداشتی تکنولوژی خودروسازی تکنولوژی دارویی تکنولوژی دریایی تکنولوژی راه‌آهن تکنولوژی زیست محیطی تکنولوژی زیستی تکنولوژی ساختمان تکنولوژی شیمیایی تکنولوژی فضایی تکنولوژی فلزکاری تکنولوژی کشاورزی تکنولوژی متالورژی تکنولوژی معدن کاری تکنولوژی مواد غذایی تکنولوژی نساجی تکنولوژی نیرو تکنولوژی هسته‌ای تکنولوژی هواپیما زمین شناسی مهندسی شاخه‌های صنعتی شتابدهنده‌های ذره علم فنون تولید مدرسه‌های عالی فنی موسسه‌های عالی تکنولوژی مهندسان مهندسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۱	نظام مبادله اطلاعات
و تکنولوژی در جهت توسعه برنامه ریزی استراتژیکی برنامه ریزی اقتصادی برنامه ریزی خطمشی برنامه ریزی طرح برنامه ریزی عملیاتی برنامه ریزی نیروی انسانی برنامه های بخشی برنامه های منطقه ای (فرا ملی) بودجه بندی تحقیق و توسعه بودجه ملی تحقیق و توسعه پیش بینی علمی پیش بینی فن شناختی تحقیق عملیاتی تحقیق و توسعه توانائی علم و تکنولوژی روش مسیر بحرانی روش های برنامه ریزی روندهای تحقیق و توسعه سازمان های ملی سیاستگزاری علم و تکنولوژی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی طرح های تحقیق و توسعه طرح های ملی تحقیق و توسعه عملیات تحقیق و توسعه مراکز تحقیق و توسعه نظام ملی علم و تکنولوژی نظام های برنامه ریزی نیازهای تحقیق و توسعه هدف های تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه عملکرد شغل JOB PERFORMANCE ع.ا عملکرد و.ا ارزشیابی کارکنان استخدام غلط انگیزه های مزد بررسی کار کارآیی کارگر مقام مسئول	مهندسی عوامل انسانی نتایج تحقیق و توسعه هنگام های کنشی عملکرد بالا HIGH PERFORMANCE ع.ا عملکرد و.ا اثربخشی ارزشیابی کارکنان ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح پیشرفت ها عملکرد پایین عملکرد تحقیق و توسعه کارآیی عملکرد پایین LOW PERFORMANCE ع.ا عملکرد و.ا اثربخشی ارزشیابی کارکنان ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح شکست ها عملکرد بالا عملکرد تحقیق و توسعه کارآیی عملکرد تحقیق و توسعه R & D PERFORMANCE ع.ا برنامه ریزی علم و تکنولوژی برنامه ریزی سیاست علم و تکنولوژی مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت و.ا ارزیابی تکنولوژی اقتصاد تحقیق و توسعه انتخاب پیمانکاران اولویت های تحقیق و توسعه برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم	پیشرفت ها شکست ها عملکرد بالا عملکرد پایین عملکرد تحقیق و توسعه عملکرد شغل کارآیی بازده های فزاینده بازده های نزولی کارآیی تحقیق و توسعه کارآیی سرمایه بازده های سرمایه گذاری دوره برگشت سرمایه نسبت سرمایه به بازده کارآیی کارگر نسبت بازده کار کارآیی تحقیق و توسعه کارآیی تحقیق و توسعه ویژگیهای عملکرد و.ا آزمون های استعداد آزمون های پیشرفت اثرات ارزش ارزشیابی ارزیابی عملکرد استاندارد کردن امکان سنجی ها انتخاب های مطلوب اندازه های اقتصادی بخش های اجرائی برونداد بهره برداری منابع بهینه سازی پاداش ها پیش بینی تجزیه و تحلیل کیفی تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت توانایی تولید صلاحیت ها طرح های تکمیل شده عمل قابلیت اطمینان کنترل تولید کنترل کیفیت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۲	نظام مبادله اطلاعات
مشخصات مواد مهندسی تولید ۰.۱.و الگوهای نخستین الگوهای نخستین پیش صنعتی الگوهای نخستین صنعتی بررسی های بازار تحقیق و توسعه توسعه تجربی تولید رمز کار سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست نوآوری دولتی عملیات تحقیق و توسعه عملیات ترویجی کنترل کیفیت مدیریت تولید مهندسان صنعتی عملیات تحقیق و توسعه R & D OPERATIONS ۰.ع.۱ تحقیق و توسعه ۰.خ.۱ آزمایش های علمی تحقیق میدانی گردش های علمی مشاهدات علمی مطالعات موردی ۰.و.۱ آزمایشگاه ها آزمایشگاه های تحقیق و توسعه آزمایش های آزمایشگاهی امکان سنجی ها بررسی ها برنامه ریزی تحقیق و توسعه برنامه ریزی عملیاتی پرسشنامه ها تحقیق تحقیق بنیادی تحقیق عملیاتی تحقیق کاربردی توسعه تجربی روش های تحقیق طرح تحقیق	CHROMOSOME ABERRATIONS ۰.ع.۱ ژنتیک سلولی ژنتیک زیست شناسی سلول شناسی زیست شناسی عملیات ارتش ARMY OPERATIONS ۰.ع.۱ عملیات نظامی ۰.و.۱ نیروهای زمینی عملیات اکتشافی RECONNAISSANCE ۰.ع.۱ اطلاعات ۰.و.۱ اطلاعات نظامی بررسی ها رادار عکسبرداری هوایی عکس شناسی زمین مشاهدات علمی نظارت هواپیماهای بی خلبان هواپیماهای مراقبت عملیات پیش از تولید PREPRODUCTION OPERATIONS ۰.خ.۱ ابزارآلات استاندارد کردن استانداردهای تعمیر و نگهداری استانداردهای ساختمان سازی استانداردهای طراحی استانداردهای مهندسی برنامه ریزی تولید پیگیری صنعتی تحمل (مکانیک) طرح بندی کارخانه عملیات در مقیاس کوچک مشخصات مشخصات تجهیزات	نظام شایستگی نگر ویژگیهای عملکرد عملکرد نظام مند SYSTEMIC FUNCTIONS ۰.ع.۱ سیبرنتیک ۰.خ.۱ نسل و حفاظت انواع کارکرد نوآوری نقش میراث جمعی ۰.و.۱ اشتغال تابع های اقتصادی تجزیه و تحلیل کارکردهای نظام مند روابط اجتماعی ساختارهای کاربردی عمل فیزیولوژی ماموریت ها نظام های ساختمند نقش نمودارهای سازمانی هدف ها عمل کننده ها (سیبرنتیک) EFFECTORS (CYBERNETICS) ۰.ع.۱ کانال های عمل سیبرنتیک ۰.و.۱ برونداد مراکز تحقیق و توسعه عملگرهای منطقی LOGICAL OPERATORS ۰.ع.۱ عبارت های منطقی نظریه منطقی منطق ریاضی ۰.و.۱ پرانتهای منطقی تابع ها (ریاضیات) نمادهای ریاضی عمل ناموزون کروموزومی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۳	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. اندازه‌های اقتصادی و.ا. اثر مقیاس الگوهای نخستین صنعتی اندازه مطلوب تحقیق عملیاتی صرفه جوئی‌های مقیاس طرح‌های در مقیاس بزرگ عملیات در مقیاس کوچک مقیاس تولید عملیات در مقیاس کوچک SMALL SCALE OPERATIONS ع.ا. اندازه‌های اقتصادی عملیات پیش از تولید و.ا. تحقیق عملیاتی طرح‌ها عملیات در مقیاس آزمایشی عملیات در مقیاس بزرگ عملیات دریائی NAVAL OPERATIONS ع.ا. عملیات نظامی و.ا. نیروهای دریائی عملیات سازی مفهوم C O N C E P T OPERATIONALIZATION ع.ا. طرح تحقیق روش شناسی علم معنی مفهوم‌ها خ.ا. انتخاب شاخص تعریف مفهوم و.ا. تجزیه و تحلیل مفهوم تشکیل مفهوم تفکر خلاق ساخت سنخ شناسی	ع.ا. ترمودینامیک فرایندهای صنعتی فنون تولید و.ا. آهنگری (فرآیند) سخت‌سازی (فرایند صنعتی) کوره‌ها گرمایش عملیات خاکی EARTHWORK ع.ا. مهندسی راه و ساختمان و.ا. تراس بندی خاکریزها زراعت ساختمان شیب‌ها (توپوگرافی) کار در زیرزمین گودبرداری ماشین آلات خاکبرداری مکانیک خاک عملیات در مقیاس آزمایشی PILOT SCALE OPERATIONS ع.ا. اندازه‌های اقتصادی توسعه تجربی تحقیق و توسعه و.ا. الگوهای نخستین تحقیق عملیاتی توسعه الگوی نخستین توسعه کارخانه آزمایشی طرح‌های آزمایشی عملیات در مقیاس کوچک عملیات متوالی عملیات واحد عملیات همزمان کارخانه‌های آزمایشی مزرعه‌های آزمایشی عملیات در مقیاس بزرگ LARGE SCALE OPERATIONS	طرح‌های تحقیق و توسعه عملیات پیش از تولید عملیات ترویجی عملیات متوالی عملیات واحد عملیات همزمان مدیریت تحقیق و توسعه مصاحبه‌ها نتایج تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه عملیات تدارک رسانی نظامی LOGISTICS OPERATIONS ع.ا. عملیات نظامی و.ا. تدارک رسانی نظامی عملیات ترویجی EXTENSION OPERATIONS خ.ا. ترویج صنعت ترویج کشاورزی خدمات ترویجی همگانی کردن علم و.ا. آموزش حرفه‌ای اشاعه تکنولوژی اطلاعات علمی اطلاعات فنی انتقال اطلاعات تحقیق و توسعه توسعه تجربی دایره‌المعارف‌ها دستنامه‌ها رسانه‌های گروهی سیاست علم و تکنولوژی عملیات پیش از تولید عملیات تحقیق و توسعه فن ارائه موزه‌های علمی و فنی نمایشگاه‌ها یکپارچگی نوآوریها عملیات حرارتی HEAT TREATMENT

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۴	نظام مبادله اطلاعات
عملیات در مقیاس آزمایشی عملیات متوالی عملیات همزمان فرایندهای صنعتی گرمایش عملیات همزمان SIMULTANEOUS OPERATIONS ع.ا. تحقیق عملیاتی و.ا. برنامه ریزی عملیاتی پردازش موازی چند پردازشی طرح تحقیق طرح های چند مرحله ای عملیات تحقیق و توسعه عملیات در مقیاس آزمایشی عملیات متوالی عملیات واحد فرایندهای صنعتی عناصر سازه ای STRUCTURAL ELEMENTS ع.ا. تکنولوژی ساختمان و.ا. اتصالات بتن ها بست ها پی ها (ساختمان) تجزیه و تحلیل سازه ای مکانیکی چوب های ساختمانی سازه ها شکل های سازه ای فولادها مصالح ساختمانی معماری عناصر کیمیا (زیست شیمی) TRACE ELEMENTS (BIOCHEMISTRY) و.ا. آهن استرنسیم بروم	حوادث حوادث هوانوردی خدمات کاوش و نجات سیستم های نجات قایق های نجات عملیات نظامی MILITARY OPERATIONS ا.خ. بسیج نظامی بمباران عملیات ارتش عملیات تدارک رسانی نظامی عملیات دریائی عملیات نیروی هوایی مبن گذاری و.ا. استراتژی نظامی اطلاعات نظامی بازی های جنگی برنامه ریزی نظامی جنگ جنگ تاکتیکی دفاع سیاست مداخله فرماندهی و کنترل عملیات نیروی هوایی AIR FORCE OPERATIONS ع.ا. عملیات نظامی و.ا. نیروهای هوائی عملیات واحد UNIT OPERATIONS ع.ا. تحقیق عملیاتی و.ا. اختلاط تبرید تکنولوژی تکنولوژی شیمیایی جداسازی شیمیایی طرح تحقیق عملیات تحقیق و توسعه	شاخص ها فرایندهای خلاق مفهوم های مشاهده ای مفهوم های نظری نظریه مفهوم نظریه مفهوم عملیات متقابل سونار SONAR COUNTERMEASURES ع.ا. شمارش معکوس آشکار سازی و.ا. آشکار سازی توسط ردیاب صوتی سونار عملیات متقابل نوری OPTICAL COUNTERMEASURES ع.ا. شمارش معکوس آشکار سازی و.ا. آشکار سازی نوری عملیات متوالی SEQUENTIAL OPERATIONS ع.ا. تحقیق عملیاتی و.ا. برنامه ریزی عملیاتی پردازش دسته ای پردازش سری طرح تحقیق طرح های چند مرحله ای عملیات تحقیق و توسعه عملیات در مقیاس آزمایشی عملیات واحد عملیات همزمان فرایندهای صنعتی یادگیری متوالی عملیات نجات RESCUE OPERATIONS ع.ا. بقا و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۵	نظام مبادله اطلاعات
۰.۱. آتشفشان‌ها اقیانوس‌ها تپه‌ها ته دریا دره‌ها دشت‌ها دلتاها شیب‌ها (توپوگرافی) فلات‌ها کوه‌ها عوامل‌فریبی DEMAGOGY ۰.۱. نظام‌های سیاسی ۰.۱. افکار عمومی انگیزش‌های سیاسی دموکراسی رجحان‌های جمعی کنترل عقاید عوامل احیاکننده REDUCING AGENTS ۰.۱. تکنولوژی شیمیایی ۰.۱. احیا (شیمی) اکساینده‌ها شناساگرها و واکنشگرها گداز هیدروکسیل آمین‌ها عوامل اسپرم‌کش SPERMATOCIDAL AGENTS ۰.۱. عوامل پیشگیری از حاملگی در زن عوامل کنترل تولیدمثل داروها ۰.۱. عوامل بی حرکت‌کننده اسپرم عوامل پیشگیری از باروری در مرد عوامل ایجاد سقط ABORTIFACIENT AGENTS	۰.ع.۱. بیماری‌ها ۰.۱. جراحی عوارض حاملگی PREGNANCY COMPLICATIONS ۰.ع.۱. بیماری‌ها ۰.خ.۱. حاملگی خارج رحمی سقط جنین خودبخودی سقط جنین عمدی سقط جنین اختیاری سقط درمانی عوارض زایمان مرگ جنین ۰.و.۱. آمبولی بیماری‌های پستان بیماری‌های خون بیماری‌های زنان حاملگی دیابت مامائی مسمومیت خونی ناهنجاری‌های ناشی از دارو عوارض زایمان PREGNANCY LABOUR COMPLICATIONS ۰.ع.۱. عوارض حاملگی بیماری‌ها ۰.و.۱. خونریزی عوارض نگاری زیردریا SUBMARINE TOPOGRAPHY ۰.ع.۱. اقیانوس‌شناسی فیزیکی اقیانوس‌شناسی توپوگرافی ۰.خ.۱. آپسنگ‌ها فلات‌های قاره	بور تغذیه تنگستن روبویدیم روی زیست شیمی سلنیم سیلیسیم فلوئور کیالت کروم مس منیزیم مولیبدن وانادیم ویتامین‌ها ید عنصر ۱۰۴ ELEMENT 104 ۰.ع.۱. آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی عنکبوتیان ARACHNIDA ۰.ع.۱. بندپایان بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات عنوان‌ها (مدارک) TITLES (DOCUMENTS) ۰.ع.۱. توصیف کتابشناختی فهرست‌نویسی دکومانتاسیون ۰.و.۱. ساختارهای جستجو (بازیابی) مدارک عوارض پس از عمل جراحی POST OPERATIVE COMPLICATIONS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۶	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. عوامل کنترل تولیدمثل داروها خ.ا. استروژن‌ها پیشگیری کننده‌های از باروری پس از نزدیکی عوامل اسپرم کش عوامل بی حرکت کننده اسپرم و.ا. پیشگیری از حاملگی داروهای ضد حاملگی خوراکی عقیم سازی لوله‌ای عوامل پیشگیری از باروری در مرد هورمون‌های فاز ترشحي قاعدگی عوامل تنگ کننده رگ VASOCONSTRICTOR AGENTS ع.ا. عوامل قلبی - عروقی داروها عوامل تولید FACTORS OF PRODUCTION ع.ا. بازده علم سرمایه مولد سرمایه ثابت سرمایه جاری نیروی کار و.ا. تابع‌های تولید تکنولوژی سرمایه بر تکنولوژی کاربر توانائی توسعه تولید دانش زمین (خاک) سیاست بهره‌وری عامل زمان قیمت‌های عوامل مالکیت مالکیت زمین مالکیت سرمایه منابع نسبت سرمایه به کار	عوامل باروری در مرد MALE FERTILITY AGENTS ع.ا. عوامل باروری عوامل کنترل تولیدمثل داروها و.ا. عوامل باروری در زن عوامل بی حرکت کننده اسپرم SPERM IMMOBILIZING AGENTS ع.ا. عوامل پیشگیری از حاملگی در زن عوامل کنترل تولیدمثل داروها و.ا. عوامل اسپرم کش عوامل پاشنده DISPERSING AGENTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. اختلاط پسمانده‌های نفتی شناساگرها و واکنشگرها عوامل مرطوب کننده مواد امولسیون کننده مواد شیمیایی عکاسی مواد فعال در سطح عوامل پیشگیری از باروری در مرد MALE CONTRACEPTIVE AGENTS ع.ا. عوامل کنترل تولیدمثل داروها و.ا. پیشگیری از حاملگی داروهای ضد حاملگی خوراکی عوامل اسپرم کش عوامل پیشگیری از حاملگی در زن عوامل پیشگیری از حاملگی در زن FEMALE CONTRACEPTIVE AGENTS	ع.ا. عوامل کنترل تولیدمثل داروها و.ا. پیشگیری از حاملگی سقط جنین عمدی عوامل ایمنی شناختی IMMUNOLOGIC FACTORS ع.ا. داروها خ.ا. آلرژی‌زاها انترفرون پادتن‌ها پادکن‌ها مجموعه پادکن و پادتن مهارکننده‌های ویروس و.ا. ایمنی شناسی سرم‌های ایمنی عوامل زیستی عوامل مهارکننده دستگاه ایمنی فراآورده‌های زیستی واکسن‌ها عوامل باروری FERTILITY AGENTS ع.ا. عوامل کنترل تولیدمثل داروها خ.ا. عوامل باروری در زن عوامل باروری در مرد و.ا. ناباروری عوامل باروری در زن FEMALE FERTILITY AGENTS ع.ا. عوامل باروری عوامل کنترل تولیدمثل داروها و.ا. عوامل باروری در مرد

نظام تولیدی
نظریه‌های سرمایه

عوامل حساس کننده در مقابل تابش
RADIATION SENSITIZING AGENTS

ع.ا.
داروها
و.ا.

اثرات تابش
پرتوافکنی
پرتو زیست شناسی
تحمل تابش
عوامل حفاظت کننده در برابر تابش

عوامل حفاظت کننده در برابر تابش
RADIATION PROTECTIVE AGENTS

ع.ا.
داروها
و.ا.

اثرات تابش
پرتوافکنی
پرتو زیست شناسی
حفاظت در برابر پرتوها
حفاظ هسته‌ای
عوامل حساس کننده در مقابل تابش
فیزیک بهداشتی

عوامل خون‌شناختی
HEMATOLOGIC AGENTS

ع.ا.
داروها
خ.

جانشین شونده‌های پلاسما
داروهای ضد انعقاد خون
منعقدکننده‌های خون
و.ا.

بیماری‌های خون
خون
خون‌شناسی

عوامل روان گردان
PSYCHOTROPIC AGENTS

ع.ا.
عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی

داروها
و.ا.
آرامبخش‌ها

پدیده‌های روانی
داروهای بیهوشی
داروهای ضد تهوع

عوامل زیستی

BIOLOGICAL FACTORS

ع.ا.
داروها
خ.
توکسین‌ها
عصاره‌های بافتی
مواد رشد
و.ا.

تکنولوژی زیستی
درمان بیولوژیکی
عوامل ایمنی‌شناختی
فرآورده‌های زیستی

عوامل ضد آریتمی

ANTIARRHYTHMIA AGENTS

ع.ا.
عوامل قلبی - عروقی
داروها
و.ا.
بی‌نظمی ضربان قلب

عوامل ضد احشام

ANTILIVESTOCK AGENTS

ع.ا.
سلاح‌های شیمیایی و میکروبی
تجهیزات نظامی
و.ا.
دام
سم‌ها

عوامل ضد افزایش فشارخون

ANTIHYPERTENSIVE AGENTS

ع.ا.
عوامل قلبی - عروقی
داروها
و.ا.

افزایش فشارخون

عوامل ضد افسردگی

ANTIDEPRESSIVE AGENTS

ع.ا.
عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی
داروها

عوامل ضد التهاب

ANTI INFLAMMATORY AGENTS

ع.ا.
داروها
و.ا.
آنتی هیستامین‌ها
التهاب
کورتیکواستروئیدها
مسکن‌ها و تب‌برها
هورمون‌ها

عوامل ضد انگلی

ANTIPARASITIC AGENTS

ع.ا.
عوامل ضد سرفه
داروها
و.ا.
آفت‌کش‌ها
انگل‌ها
بیماری‌های انگلی
عوامل ضد تک یاخته‌ای

عوامل ضد تریپونما

ANTITREPONEMAL AGENTS

ع.ا.
آنتی بیوتیک‌ها
تره پونما تاسه‌آئه

عوامل ضد تک یاخته‌ای

ANTIPROTOZOAL AGENTS

ع.ا.
عوامل ضد سرفه
داروها
و.ا.

آفت‌کش‌ها
تک یاختگان
عوامل ضد انگلی

عوامل ضد جذام

LEPROSTATIC AGENTS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۸۸	نظام مبادله اطلاعات
سرطان‌های بدخیم هورمون‌ها عوامل ضد ویروس ANTIVIRAL AGENTS ع.ا. عوامل ضد سرفه داروها خ.ا. آنترفرون و.ا. بیماری‌های ویروسی فرآورده‌های زیستی ویروس‌ها عوامل عصبی NERVE AGENTS ع.ا. سلاح‌های شیمیایی و میکروبی تجهیزات نظامی و.ا. عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی عوامل عصبی - عضلانی NEUROMUSCULAR AGENTS ع.ا. عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی داروها و.ا. بیماری‌های عصبی عضلانی عوامل قلبی - عروقی CARDIOVASCULAR AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. عوامل تنگ کننده رگ عوامل ضد آریتمی عوامل ضد افزایش فشارخون عوامل گشادکننده رگ گلیکوزیدهای قلبی و.ا. بیماری‌های قلب و عروق دستگاه قلب و عروق عوامل کاهش قند خون	فرآورده‌های زیستی ویروس‌ها عوامل ضد سل ANTITUBERCULAR AGENTS ع.ا. عوامل ضد سرفه داروها و.ا. آنتی بیوتیک‌ها سل عوامل ضد قارچ ANTIFUNGAL AGENTS ع.ا. عوامل ضد سرفه داروها و.ا. آنتی بیوتیک‌ها قارچ‌کش‌ها قارچ‌ها عوامل ضد محصولات کشاورزی ANTICROP AGENTS ع.ا. سلاح‌های شیمیایی و میکروبی تجهیزات نظامی و.ا. آفت‌کش‌ها بی‌برگ کننده‌ها علف‌کش‌ها محصولات کشاورزی عوامل ضد نقرس GOUT SUPPRESSANTS ع.ا. عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی داروها عوامل ضد نئوپلاسم ANTINEOPLASTIC AGENTS ع.ا. داروها و.ا. رادیوایزوتوپ‌ها سرطان‌ها	ع.ا. عوامل ضد سرفه داروها و.ا. آنتی بیوتیک‌ها جذام عوامل ضد چربی خون ANTILIPEMIC AGENTS ع.ا. داروها و.ا. کلسترول لیپیدها عوامل ضد سرفه ANTI INFECTIVE AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. آنتی بیوتیک‌ها پنی‌سیلین‌ها سولفونامیدها سولفون‌ها عوامل ضد انگلی عوامل ضد تریپونما عوامل ضد تک یاخته‌ای عوامل ضد جذام عوامل ضد سل عوامل ضد قارچ عوامل ضد ویروس آنترفرون مواد ضد عفونی کننده موضعی و.ا. بیماری‌های عفونی فرآورده‌های زیستی عوامل ضد سرفه ANTITUSSIVE AGENTS ع.ا. عوامل ضد سرفه داروها خ.ا. آنترفرون و.ا. بیماری‌های ویروسی

عوامل محرک IRRITANTS ع.ا. داروها و.ا. آلرژی‌زاها عوامل مرطوب کننده WETTING AGENTS ع.ا. شوینده‌ها مواد فعال در سطح تکنولوژی شیمیایی و.ا. صابون‌ها عوامل پاشنده عوامل معدی - روده‌ای GASTROINTESTINAL AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. هضم کننده‌های غذا هورمون‌های معدی - روده‌ای و.ا. بیماری‌های معده - روده تهوع آورها دستگاه معده و روده عوامل مهارکننده دستگاه ایمنی IMMUNOSUPPRESSIVE AGENTS ع.ا. داروها و.ا. عوامل ایمنی شناختی نارسائی ایمن شناختی واکسن زدن عهدنامه‌های منع گسترش NONPROLIFERATION TREATIES ع.ا. خلع سلاح قراردادهای نظامی قراردادهای بین‌المللی اسناد بین‌المللی و.ا.	شناساگرها و واکنشگرها عوامل گشادکننده رگ VASODILATOR AGENTS ع.ا. عوامل قلبی - عروقی داروها عوامل لیپوتروپیک LIPOTROPIC FACTORS ع.ا. لیپیدها عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی NERVOUS SYSTEM AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. آرامبخش‌ها آنتاگونیست‌های مخدر خواب آورها و آرامبخش‌ها داروهای بیهوشی داروهای ضد پارکینسون داروهای ضد تشنج داروهای مؤثر بر دستگاه خودکار داروی تقلد پاراسمپاتیک داروی وقفه‌دهنده پاراسمپاتیک سمپاتولیتیکس سمپاتومیمتیکس داروهای محرک عوامل روان گردان عوامل ضد افسردگی عوامل ضد تفرس عوامل عصبی - عضلانی مسکن‌ها و تب‌برها مواد مخدر تریاک و.ا. بیماری‌های عصبی داروشناسی روانی عصبی دستگاه عصبی شیمی اعصاب عوامل عصبی گیاهان محرک محرک‌ها	HYPOGLYCEMIC AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. انسولین داروهای ضد دیابت و.ا. افزایش قند خون دیابت عوامل کنترل تولیدمثل REPRODUCTIVE CONTROL AGENTS ع.ا. داروها خ.ا. داروهای ضد حاملگی خوراکی استروژن‌ها داروهای ضد حاملگی خوراکی سنتری عوامل ایجاد سقط عوامل باروری عوامل باروری در زن عوامل باروری در مرد عوامل پیشگیری از باروری در مرد عوامل پیشگیری از حاملگی در زن استروژن‌ها پیشگیری کننده‌های از باروری پس از نزدیکی عوامل اسپرم کش عوامل بی حرکت کننده اسپرم و.ا. باروری تولیدمثل (فیزیولوژی) سقط جنین عمدی سیاست جمعیتی عقیم کننده‌های شیمیائی قوانین دارویی کنترل موالید ناباروری عوامل کی لیت ساز CHELATING AGENTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۰	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. بافت‌ها کالبدشناسی خ.ا. پروستات پستان‌ها پستان‌ها (زنان) غدد بزاقی غدد چربی غدد دورمخ‌رچی غدد عرقی لوزالمعده و.ا. ترشحات دستگاه غدد درون ریز دستگاه معده و روده کبد هورمون‌ها غدد بزاقی SALIVARY GLANDS ع.ا. غدد برون ریز بافت‌ها کالبدشناسی و.ا. بزاق دهان غدد پاراتیروئید PARATHYROID GLANDS ع.ا. دستگاه غدد درون ریز کالبدشناسی و.ا. بیماری‌های پاراتیروئید هورمون‌های پاراتیروئید غدد جنسی GONADS ع.ا. دستگاه زایا کالبدشناسی دستگاه غدد درون ریز کالبدشناسی خ.ا.	قضاوت کارشناس غارشناسی SPELEOLOGY ع.ا. زمین‌شناسی کاربردی زمین‌شناسی و.ا. بررسی‌های زیرزمینی غازها GEESE ع.ا. پرندگان مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات و.ا. دام طیور گوشت غبار DUST ع.ا. آلاینده‌های هوا آلاینده‌ها تخریب محیط زیست و.ا. آلرژی‌زاها آئروسل‌ها پسماندها پودر (ذرات) طوفان‌ها فرآورده‌های سوختی مه دود (مهمی که دود فراوان همراه دارد) غبار میان سیاره‌ای INTERPLANETARY DUST ع.ا. اجرام آسمانی محیط میان سیاره‌ای غدد برون ریز EXOCRINE GLANDS	تکثیر تسلیحات خلع سلاح جهانی سلاح‌های هسته‌ای کنترل تسلیحات عهدنامه‌های همکاری نظامی MILITARY ASSISTANCE TREATIES ع.ا. قراردادهای نظامی قراردادهای بین‌المللی اسناد بین‌المللی و.ا. سیاست مداخله کمک بین‌المللی عین (ابژه) OBJECT ع.ا. فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه و.ا. تفکر ذهن موضوع تفکر عینک‌های نامرئی CONTACT LENSES ع.ا. تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی و.ا. بیماری‌های چشم بینائی سنجی چشم پزشکی متخصصان بینایی سنج وسایل حسی عینیت OBJECTIVITY ع.ا. خرد توانایی و.ا. ارزشیابی بیطرفی اخلاقی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۱	نظام مبادله اطلاعات
عراق عربستان سعودی عمان فلسطین قبرس کشورهای خلیج فارس امارات متحده عربی بحرین قطر (امیرنشین) کویت لبنان یمن یمن (جمهوری دموکراتیک خلق) اروپا جنوب شرقی آسیا شرق آسیا کشورهای عربی کشورهای مدیترانه مناطق مناطق فراملی غرب آفریقا WEST AFRICA مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا بئین توگو ساحل عاج سنت هلن سنگال سیرالئون صحرای غربی غنا کامرون کیپ ورد گامبیا گینه گینه بیسائو لیبریا مالی موریتانی نیجر نیجریه	غدد فوق کلیوی ADRENAL GLANDS دستگاه غدد درون ریز کالبدشناسی بیماری‌های غده فوق کلیوی سیستم کرومافین هورمون‌ها هورمون‌های پوسته فوق کلیوی غده تیروئید THYROID GLAND دستگاه غدد درون ریز کالبدشناسی بیماری‌های تیروئید هورمون‌های تیروئید غده هیپوفیز PITUITARY GLAND دستگاه غدد درون ریز کالبدشناسی بیماری‌های هیپوفیز مغز دوم هورمون‌های هیپوفیز غرب آسیا WEST ASIA اردن اسرائیل افغانستان ایران ترکیه سوریه	بیضه تخمندان اختلالات غده جنسی دستگاه تناسلی زن دستگاه تناسلی مرد هورمون‌ها غدد چربی SEBACEOUS GLANDS دستگاه پوستی کالبدشناسی غدد برون ریز بافت‌ها کالبدشناسی غدد عرقی غدد دورمخرجی PERIANAL GLANDS غدد برون ریز بافت‌ها کالبدشناسی غددشناسی ENDOCRINOLOGY زیست شیمی فیزیولوژی بیماری‌های غدد درون ریز دستگاه غدد درون ریز غدد عرقی SWEAT GLANDS دستگاه پوستی کالبدشناسی غدد برون ریز بافت‌ها کالبدشناسی غدد چربی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۲	نظام مبادله اطلاعات
تخریب محیط زیست و.ا. آلاینده‌ها مقدارکشنده مقدار مجاز مناطق آلوده غنا GHANA و.ا. غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا. آفریقای انگلیسی زبان غنی‌سازی سوخت هسته‌ای NUCLEAR FUEL ENRICHMENT و.ا. تکنولوژی راکتور تکنولوژی هسته‌ای و.ا. سوخت‌های اورانیم غنی شده سوخت‌های هسته‌ای غیبت از کار ABSENTEEISM و.ا. اشتغال و.ا. از خود گذشتگی در کار زمان استراحت مرخصی‌ها غیرنظامی کردن DEMILITARIZATION و.ا. خلع سلاح و.ا. عدم درگیری (نظامی) کنترل تسلیحات	پایانه‌های عصبی ریخت شناسی سلولی ساختمان سلول غلات CEREALS و.ا. مواد غذایی و.ا. ارزن برنج جو (دانه گیاهی) جوانه خشک شده جو جودوسر چاودار ذرت ذرت خوشه‌ای گندم و.ا. آرد فرآورده‌های نانرایی محصولات غله‌ای غلات علوفه‌ای FORAGE CEREALS و.ا. خوراک دام مواد غذایی محصولات علوفه‌ای محصولات کشاورزی محصولات غله‌ای محصولات کشاورزی و.ا. کاه گراسهای علوفه‌ای غلظت آلاینده‌ها CONCENTRATION OF POLLUTANTS و.ا. آلودگی	ولتای علیا (پورکینافاسو) و.ا. آفریقای جنوبی آفریقای مرکزی شرق آفریقا مناطق فراملی غریزه INSTINCT و.ا. دانش غیرعقلی دانش و.ا. آینده‌نگری ادراک استدلال انگیزش‌ها توانایی حیوانیت رفتار انسانی رفتار حیوانات شرطی‌سازی (رفتار) شهود محرك‌ها ناهمشپاری غشاها (بافت) MEMBRANES (TISSUES) و.ا. بافت‌ها کالبدشناسی و.ا. انتقال زیستی غشای سلولی CELL MEMBRANE و.ا. سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی و.ا. انتقال زیستی

فق

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۵	نظام مبادله اطلاعات
شیمی فیزیک شیمی ۰.۱.۰ تبدیل‌های فاز جامدات حالت‌های ماده فازهای بخار فازهای مایع فازهای مایع LIQUID PHASES ۰.۱.ع شیمی فیزیک شیمی ۰.۱.۰ انحلال‌پذیری تبدیل‌های فاز حالت‌های ماده فازهای بخار فازهای جامد مایعات میعان فازهای موج WAVE PHASES ۰.۱.ع انتشار موج ۰.۱.۰ تاخیر زمانی زاویه‌ها فاشیسم FASCISM ۰.۱.ع نظام‌های اجتماعی - فرهنگی ۰.۱.۰ استبداد به‌نژادی ملت‌گرایی نازیسم نظام‌های سیاسی یکه‌تازی فاکتوریال‌ها FACTORIALS ۰.۱.ع	چرخندهای حاره‌ای خشکسالی‌ها دیوبادها زلزله‌ها سیل‌ها فوران‌های آتشفشانی ۰.۱.۰ آموزش محیط زیست بقا بیمه کشاورزی پدیده‌های طبیعی تخریب محیط زیست زلزله شناسی طوفان‌ها فاجعه‌های بوم‌شناختی هوا فارغ التحصیلان GRADUATES ۰.۱.ع دانشجویان دانش‌آموزان ۰.۱.۰ درجه‌ها و مدارک تحصیلی درجه‌های فوق لیسانس درجه‌های لیسانس دوره فوق لیسانس دوره لیسانس فارماکوپه ← فهرست دارویی فازهای بخار VAPOUR PHASES ۰.۱.ع شیمی فیزیک شیمی ۰.۱.۰ بخارها تبدیل‌های فاز حالت‌های ماده فازهای جامد فازهای مایع گازها فازهای جامد SOLID PHASES ۰.۱.ع	فاجعه‌ها DISASTERS ۰.۱.ع خطر‌ها ۰.۱.خ آتش‌سوزی‌ها آتش‌سوزی‌های جنگل فاجعه‌های بوم‌شناختی فاجعه‌های طبیعی امواج کشندی بهم‌ها چرخندهای حاره‌ای خشکسالی‌ها دیوبادها زلزله‌ها سیل‌ها فوران‌های آتشفشانی ۰.۱.۰ انفجارات فاجعه‌های بوم‌شناختی ECOLOGICAL DISASTERS ۰.۱.ع بوم‌شناسی فاجعه‌ها خطر‌ها ۰.۱.۰ آلودگی اثرات برگشت‌ناپذیر اثرات تکنولوژی اثرات زیست محیطی بحران بوم‌شناختی تخریب محیط زیست حوادث فاجعه‌های طبیعی مسائل اجتماعی وضعیت تغییرناپذیر (بوم‌شناسی) فاجعه‌های طبیعی NATURAL DISASTERS ۰.۱.ع فاجعه‌ها خطر‌ها ۰.۱.خ امواج کشندی بهم‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۶	نظام مبادله اطلاعات
فدراسیون جهانی سازمانهای مهندسی WFE0 ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون جهانی محققان WFSW ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون حرمت بشر و بشریت FRMH ع.ا. سازمانهای غیردولتی فرآوردهها PRODUCTS ع.ا. فرآوردههای اصلی فرآوردههای کشاورزی پسماندهای کشاورزی مازاد کشاورزی فرآوردههای بی مصرف فرآوردههای جانبی فرآوردههای جدید فرآوردههای جنگلی فرآوردههای رقابتی فرآوردههای صنعتی پسماندهای صنعتی فرآوردههای ساخته شده فرآوردههای آماده (فروش یا مصرف) فرآوردههای نیمه ساخته کالاهای بادوام کالاهای سرمایه‌ای کالاهای خارجی کالاهای فاسد شدنی کالاهای مصرفی کالاهای مکمل کالاهای نامرغوب مواد اولیه نمونه‌های فرآورده ع.ا. استراتژی‌های تولید (محصول)	سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی آمایش اطلاعات IFIP ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی انجمنهای پژوهشی عملیاتی IFORS ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی انجمنهای کتابداری IFLA ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی دکوماتاسیون FID ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی طرح‌ریزی و مسکن IFHP ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی فضانوردی IAF ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون بین‌المللی مؤسسه مطالعات پیشرفته IFIAS ع.ا. سازمانهای غیردولتی فدراسیون جهانی بررسیهای آینده WFSF ع.ا. سازمانهای غیردولتی	تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی ع.ا. ضریب‌های دوجمله‌ای فایده‌گرایی UTILITARIANISM ع.ا. آموزه‌های فلسفی ع.ا. ارزش سودمندی اصول اخلاقی هنجارهای کنشی فتوستنز PHOTOSYNTHESIS ع.ا. پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی سوخت و ساز انرژی سوخت و ساز واکنش‌های فتوشیمیایی شیمی فیزیک شیمی واکنش‌های شیمیایی شیمی ع.ا. پلانکتون تنفس زیست آمایی زیست شیمی گیاهی سوخت و ساز گیاهی فیزیولوژی گیاهی گازهای حل شده فدراسیون اروپایی انجمن ملی مهندسان FEANI ع.ا. سازمانهای اروپایی سازمانهای منطقه‌ای سازمانهای غیردولتی فدراسیون انجمنهای مهندسی سراسر آمریکا UNPADI ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۷	نظام مبادله اطلاعات
فرآورده‌های صنعتی نواوری‌های فنی هیات‌های پذیرش فرآورده‌های جنگلی FOREST PRODUCTS ع.ا. فرآورده‌ها و.ا. الیاف تکنولوژی زیستی جنگل‌ها چوب چوب پنبه ساخت‌های چوبی سیاست جنگلداری صنعت کاغذ فرآورده‌های کشاورزی کاغذ فرآورده‌های چوبی WOOD PRODUCTS ع.ا. چوب خ.ا. الوار الیاف چوبی تخته خرده چوبها تخته لایه‌ای چوب‌های ساختمانی زغال چوب و.ا. صنعت چوب مبل‌مان فرآورده‌های خورنده CORROSIVE PRODUCTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. گازها مایعات مواد خطرناک فرآورده‌های رقابتی COMPETITIVE PRODUCTS	THROW AWAY PRODUCTS ع.ا. پسماندها تخریب محیط زیست فرآورده‌ها و.ا. پسماندهای غیرقابل بازیافت تولید انبوه فرآورده‌های پوستی DERMATOLOGIC AGENTS ع.ا. داروها و.ا. بیماری‌های پوست فرآورده‌های جانبی BY PRODUCTS ع.ا. فرآورده‌ها و.ا. آلاینده‌ها اثرات جانبی پسماندها پسماندهای صنعتی پسماندهای کشاورزی فرآورده‌های صنعتی فرآورده‌های کشاورزی کالاهای نامرغوب فرآورده‌های جدید NEW PRODUCTS ع.ا. فرآورده‌ها و.ا. استراتژی‌های تولید (محصول) اصلاح فرآورده‌ها الگوهای نخستین بیان خلاق تحقیق فرآورده‌ها تکنولوژی جدید تنوع تولید توسعه فرآورده‌های جدید سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی فرآورده‌های رقابتی	اصلاح فرآورده‌ها الگوهای نخستین بازار فرآورده‌ها بازاریابی پسماندها تجارت جهانی تحقیق فرآورده‌ها تکامل فرآورده‌ها توزیع توسعه فرآورده‌های جدید تولید تولید انبوه جایگزینی واردات قیمت‌ها کنترل کیفیت مدیریت تولید مصرف موجودی کالا نواوری‌ها فرآورده‌های آماده (فروش یا مصرف) FINISHED PRODUCTS ع.ا. فرآورده‌های ساخته شده فرآورده‌های صنعتی فرآورده‌ها و.ا. فرآورده‌های نیمه ساخته فرآورده‌های اصلی PRIMARY PRODUCTS ع.ا. فرآورده‌ها خ.ا. فرآورده‌های کشاورزی پسماندهای کشاورزی مازاد کشاورزی و.ا. بازار کالا قراردادهای کالا منابع طبیعی مواد اولیه موجودی کالا فرآورده‌های بی مصرف

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۸	نظام مبادله اطلاعات
توسعه صنعتی تولید صنعتی چوب روان کننده ها ساختمان ها ساخت ها سیالات آبی شرکتهای انتفاعی صنعتی فرآورده های جانبی فرآورده های جدید فرآورده های رقابتی فرآورده های فلزی فرآورده های کشاورزی فرآورده های نفتی فضاپیماها کاغذ موتورها مهندسی مکانیک نمونه های فرآورده	مواد اولیه موجودی کالا فرآورده های سوختی COMBUSTION PRODUCTS ع.ا. احتراق خ.ا. گازهای احتراقی و.ا. آلودگی هوا بخارها بوهای نامطبیع پسماندها دود غبار مه دود (مهمی که دود فراوان همراه دارد) فرآورده های صنعتی INDUSTRIAL PRODUCTS ع.ا. فرآورده ها خ.ا. پسماندهای صنعتی فرآورده های ساخته شده فرآورده های آماده (فروش یا مصرف) و.ا. استراتژی های تولید (محصول) الیاف بخش صنعت پلیمرها پوشاک تجهیزات مخابراتی تحقیق و توسعه صنعتی تکنولوژی ابزارسازی تکنولوژی الکترونیک تکنولوژی برق تکنولوژی خودروسازی تکنولوژی خودروسازی تکنولوژی دریایی تکنولوژی راه آهن تکنولوژی هواپیما تنوع تولید	ع.ا. فرآورده ها و.ا. بررسی های بازار رقابت اقتصادی فرآورده های جدید فرآورده های صنعتی فرآورده های کشاورزی قیمت ها فرآورده های زیستی BIOLOGICAL PRODUCTS ع.ا. داروها خ.ا. آنتی توکسین ها توکسوئیدها سرم های ایمنی واکسن ها واکسن های باکتریایی واکسن های قارچی واکسن های ویروسی و.ا. آنزیم ها پادگن ها تکنولوژی زیستی عوامل ایمنی شناختی عوامل زیستی عوامل ضد سرفه عوامل ضد ویروس هورمون ها فرآورده های ساخته شده MANUFACTURED PRODUCTS ع.ا. فرآورده های صنعتی فرآورده ها خ.ا. فرآورده های آماده (فروش یا مصرف) فرآورده های نیمه ساخته و.ا. بازار فرآورده ها شرکت های انتفاعی تولیدی علامت های تجاری فنون تولید کارخانه های صنعتی
فرآورده های فلزی METAL PRODUCTS ع.ا. تکنولوژی فلزکاری خ.ا. الیاف فلزی پوشش های فلزی سیم سیم الکتریکی قطعات جوشکاری قطعات ریختگی شمش ها قطعات ریختگی آهنی قطعات ریختگی تحت فشار قطعات ریختگی در خلاء قطعات ریختگی در ماسه قطعات ریختگی غیر آهنی قطعات ریختگی غیر آهنی محصولات ریختگی (بمنظور ذوب مجدد فلزات) محصولات ریختگی (بمنظور کار مجدد بر روی فلز) قطعات شکل یافته فلز شمش ها قطعات آهنگری لوله های فلزی		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۵۹۹	نظام مبادله اطلاعات
FITTING PROCESSES .ع.۱ فرایندهای صنعتی .و.۱ فنون تولید اتصالات (لوازم و متعلقات) جوشکاری چسبندگی لوله‌های فلزی	.خ.۱ بنزین سوخت‌های دیزلی قیرها نفت سفید نفت‌های سیاه (مازوت) .و.۱ پالایشگاه‌های نفت پتروشیمی تکنولوژی نفت روان‌کننده‌ها روغن‌ها روغن‌های روانگری سوخت‌ها صنعت نفت فرآورده‌های صنعتی منابع نفتی موم‌ها نفت هیدروکربن‌ها	ورقه‌های فلزی .و.۱ فرآورده‌های صنعتی فلزات فرلادها فرآورده‌های کشاورزی AGRICULTURAL PRODUCTS .ع.۱ فرآورده‌های اصلی فرآورده‌ها .خ.۱ پسمانده‌های کشاورزی مازاد کشاورزی .و.۱ الیاف حیوانی الیاف گیاهی بخش کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی تنوع تولید تنوع کشت تولید کشاورزی چوب دام روغن‌های حیوانی روغن‌های نباتی فرآورده‌های جانبی فرآورده‌های جنگلی فرآورده‌های رقابتی فرآورده‌های صنعتی قیمت‌های کشاورزی کالا‌های فاسد شدنی مایعات ارگانیکی گیاهی محصولات کشاورزی مواد غذایی نوشابه‌ها
فرار بین‌المللی مغزها INTERNATIONAL BRAIN DRAIN .ع.۱ فرار مغزها تحرک کار اشتغال مهاجرت‌های جمعیتی مهاجرت بین‌المللی مهاجرت‌های جمعیتی .و.۱ فرار داخلی مغزها کشورهای در حال توسعه منابع انسانی	فرآورده‌های نیمه ساخته SEMIFINISHED PRODUCTS .ع.۱ فرآورده‌های ساخته شده فرآورده‌های صنعتی فرآورده‌ها .و.۱ فرآورده‌های آماده (فروش یا مصرف) فرآوری پلاستیک PLASTICS PROCESSING .ع.۱ فرایندهای صنعتی فنون تولید .و.۱ پلاستیک‌ها پلیمرها خشک کردن صنعت شیمیایی فلزپوشی کف سازی نرم سازی	فرآورده‌های نانوائی BAKERY PRODUCTS .ع.۱ مواد غذایی .و.۱ غلات فرآورده‌های نفتی PETROLEUM PRODUCTS
فرار داخلی مغزها INTERNAL BRAIN DRAIN .ع.۱ فرار مغزها تحرک کار اشتغال مهاجرت‌های جمعیتی مهاجرت داخلی مهاجرت‌های جمعیتی .و.۱ فرار بین‌المللی مغزها مناطق توسعه نیافته مناطق توسعه یافته مهاجرت روستایی فرار مغزها BRAIN DRAIN .ع.۱ تحرک کار اشتغال فرار بین‌المللی مغزها فرار داخلی مغزها	فرآورده‌های سوار کردن قطعات	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۰	نظام مبادله اطلاعات
فراهم آوری داده‌ها DATA ACQUISITION ع.ا. روش‌های تحقیق ع.ا. روش‌شناسی علم ع.ا. آزمایش‌های علمی بررسی‌ها تجزیه و تحلیل داده‌ها تهیه مدرک جامعه‌سنجی داده‌پردازی داده‌کاهی داده‌های آزمایشی گردآوری اطلاعات مشاهدات علمی	فراصوت‌شناسی ULTRASONICS ع.ا. امواج صوتی صوت‌شناسی ع.ا. آزمایش‌های غیرمخرب آزمایش‌های مافوق صوت آسیب‌های فراصوتی بالابردن گرمی بافت بدن تشخیص اولتراسونیک فرا مرکز‌گریزی ULTRACENTRIFUGATION ع.ا. سانتریفوژکردن شیمی تجزیه شیمی	مهاجرت‌های جمعیتی ع.ا. پایگاه پژوهشگران علمی پژوهشگران علمی جامعه‌شناسی اشتغال دانشجویان خارجی دانشمندان سیاست اشتغال سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست کار سیاست کار شرایط کار شناخت حرفه‌ای کمبود نیروی کار موقعیت‌های شغلی مهندسان
فراهم‌سازی مواد غذایی FOOD PROCESSING ع.ا. تکنولوژی مواد غذایی ع.ا. دود دادن (مواد غذایی) سیلو نمک‌سود کردن ع.ا. افزودنی‌های مواد غذایی برنامه‌ریزی مواد غذایی بهداشت مواد غذایی تبرید تخمیر تصفیه روغن خوراکی ذخیره مواد غذایی عقیم‌سازی فساد مواد غذایی قوانین مواد غذایی متخصصان رژیم غذایی مواد خوشبوکننده مواد غذایی مواد غذایی تابش دیده مواد غذایی تبخیر شده مواد غذایی خشک شده مواد غذایی غنی شده مواد غذایی فشرده مواد غذایی منجمد نوشابه‌ها	فرا موشی OBLIVION ع.ا. فرایندهای تفکر تفکر ع.ا. اختلالات رفتاری یادسپاری فرانسه FRANCE ع.ا. اروپای غربی اروپا کشورهای مدیترانه ع.ا. جزایر فرانسه در اقیانوس آرام سرزمین جنوبگان فرانسه فرانسیم FRANCIUM ع.ا. فلزات قلیایی فلزات مواد شیمیایی معدنی	فرا روان‌شناسی PSYCHOTRONICS ع.ا. روان‌شناسی ع.ا. آینده‌نگری ادراک فرا حسی ارتباط انسانی ارتباط غیررسمی انتشار موج پدیده‌های روانی پیشگویی‌ها حساسیت به پرتو خرافات دانش غیرعقلی زیستارشناسی شفابخشی روانی شهود علوم طبیعی و فیزیکی فیزیک نظری فرا زبان METALINGUISTICS ع.ا. زبان‌شناسی نشانه‌شناسی ع.ا. زبان‌ها زبان‌های مقصود

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۱	نظام مبادله اطلاعات
۱. خ. آینده‌گویی‌ها آینده‌نگری انتزاع پیشگویی‌ها توجه درون‌نگری فراموشی یادسپاری ۱. و. استدلال تفکر خلاق روانشناسی ساختارهای تفکر صور تفکر فرایندهای خلاق فرایندهای خلاق CREATIVE PROCESSES ۱. ع. آفرینندگی خلاقیت ۱. و. استدلال تحقیق و توسعه تشکیل مفهوم تفکر خلاق روانشناسی خلاقیت روش شناسی علم طرح تحقیق عملیات سازی مفهوم فرایندهای تفکر نظریه خلاقیت فرایندهای صنعتی INDUSTRIAL PROCESSES ۱. ع. فنون تولید ۱. خ. آلیاژسازی استخراج بسته‌بندی پالایش تصفیه روغن خوراکی تصفیه نفت پرسکاری پرسکاری فلز	مواد پوششکاری فرایندهای بختی STOCHASTIC PROCESSES ۱. خ. فرایندهای تصادفی سری‌های تصادفی گام تصادفی فرایندهای مارکوف زنجیرهای مارکوف ۱. و. آزمون‌های آماری الگوهای ریاضی تابع‌های تصادفی تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل سری‌های زمانی تحقیق عملیاتی خطاهای تصادفی خطاهای محتمل روش مونت کارلو ریاضیات کاربردی متغیرهای تصادفی نظریه احتمال نظریه اطلاعات نظریه تصمیم‌گیری نظریه صف انتظار فرایندهای تصادفی RANDOM PROCESSES ۱. ع. فرایندهای بختی ۱. خ. سری‌های تصادفی گام تصادفی ۱. و. اکتشافات تصادفی روش مونت کارلو فرایندهای مارکوف متغیرهای تصادفی نظریه ارتباط نظریه اطلاعات فرایندهای تفکر THOUGHT PROCESSES ۱. ع. تفکر	فرایند تسلیحاتی ARMAMENT PROCESS ۱. خ. تجارت اسلحه تدارکات تسلیحاتی تسلیحات جهانی تکثیر تسلیحات مسابقه تسلیحاتی مسابقه تسلیحاتی هسته‌ای ۱. و. تجهیزات نظامی جنگ خلع سلاح دفاع سیاست مداخله نظامیگری فرایند کراکینگ CRACKING PROCESS ۱. ع. تکنولوژی شیمیایی ۱. و. پالایش تصفیه نفت فرایندهای صنعتی گرم‌ماکافت واکنش‌های شیمیایی فرایندهای آندودکاری COATING PROCESSES ۱. ع. فرایندهای صنعتی فنون تولید ۱. خ. آبکاری ۱. و. افشاندن پرداخت فلز ترسیب الکتروشیمیایی حفاظت از خوردگی حفاظت فلز خواص سطح روکش کاری ضد آب کردن فلزپوشی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۲	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی نساجی فرتون FORTTRAN ع.ا. ۰ زبان‌های رویه‌گرا زبان‌های برنامه‌نویسی نرم‌افزار کامپیوتر فرج VULVA ع.ا. ۰ دستگاه تناسلی زن دستگاه زایا کالبدشناسی و.ا. ۰ بیماری‌های فرجی فردگرایی INDIVIDUALISM ع.ا. ۰ عضویت گروهی جامعه‌پذیری و.ا. ۰ افراد تنهایی حریم شخصی خودپنداره رجحان‌های فردی شخصیت لیبرالیسم نیازهای فردی فرزندکشی FILICIDE ع.ا. ۰ جرم‌ها مسائل اجتماعی و.ا. ۰ آموزش و پرورش خشونت سقط جنین اختیاری کودکان نوزادان والدین	عملیات متوالی عملیات واحد عملیات همزمان فرایند کراکینگ قالب‌زنی قوی گرمایش گرمکاری (فلز) گوگرد زدایی مدلکشی فلزی نرم سازی نوردکاری فلز فرایندهای مارکوف MARKOV PROCESSES ع.ا. ۰ فرایندهای بختی خ.ا. ۰ زنجیرهای مارکوف و.ا. ۰ فرایندهای تصادفی فرایندهای مانا STATIONARY PROCESSES ع.ا. ۰ ریاضیات کاربردی ریاضیات و.ا. ۰ تجزیه و تحلیل سری‌های زمانی نظریه اطلاعات فرایندهای منطقی LOGICAL PROCESSES ع.ا. ۰ نظریه منطقی و.ا. ۰ منطق ریاضی بهینه سازی تحقیق عملیاتی تحقیق فرایندها توسعه فرایند دستگاه‌های سیرنتریک دنباله منطقی فرایندهای نساجی TEXTILE PROCESSES ع.ا. ۰	تراشکاری تراکم (صنعت) ترسیب الکتروشیمیایی تلمبه‌زنی (پمپاژ) ذوب ساخت (صنعت و تولید) سخت‌سازی (فرایند صنعتی) ضد آب کردن عملیات حرارتی فرآوری پلاستیک فرایندهای سوار کردن قطعات فرایندهای اندودکاری آبکاری فشرده‌سازی فتون قالبگیری کاهش اندازه گاززدایی منجمدسازی ورقه ورقه کردن نوردکاری فلز و.ا. ۰ آزمیزه کاری آهن‌گری (فرایند) انجماد پرداخت شیمیایی پرداخت فلز پرسکاری فلز پسماندهای صنعتی تبرید تحقیق فرایندها تراز فلز تغییر در فن تقطیر تکنولوژی تکنولوژی شیمیایی توسعه فرایند تولید صنعتی جوشکاری چرخانسان فلز خشک کردن خم‌کاری فلز خنک سازی روکش کاری ریخته‌گری فلز سردکاری (فلز) شرکتهای انتفاعی صنعتی

فرسایش خاک

SOIL EROSION

ع.ا

خاکشناسی

و.ا

آب

بادها

باران

بقای جنگل

تخریب محیط زیست

حفاظت خاک

خاکها

زمین شناسی یخچالها

سایش

شیبها (توپوگرافی)

فرسایش ساحل

فرسایش ساحل

BEACH EROSION

ع.ا

اقیانوس نگاری جنبشی

اقیانوس شناسی

و.ا

دریاکنارها

فرسایش خاک

فرستندهها

TRANSMITTERS

ع.ا

تجهیزات مخابراتی

و.ا

آنتن ها

تجهیزات تلفن

تجهیزات تلگراف

تجهیزات تلویزیون

تجهیزات رادیو

رادار

فرصت برابر

EQUAL OPPORTUNITY

ع.ا

برابری اجتماعی

روابط اجتماعی

و.ا

آموزش و پرورش

حق آموزش و پرورش

حق فرهنگی

حقوق اجتماعی

دستیابی به آموزش

سوسیالیسم

مزیت

فرضیهها

HYPOTHESES

ع.ا

مفروضات

گفتهها

و.ا

آزمونهای آماری

استدلال

استنباط آماری

استنتاج

اصول بدیهی

اصول موضوعه

پیش بینی

تبیین

صورت بندی فرضیهها

قابلیت اثبات

قضیهها

منطق ریاضی

فرکانسها

FREQUENCIES

ع.ا

انتشار موج

تناوب

خ.ا

فرکانسهای رادیویی

فرکانسهای صوتی

و.ا

تشدیدها (فیزیک)

زمان

طول موج

فرکانسهای پایه

مدولاسیون

نوسانها (حرکت)

هارمونیک

فرکانسهای پایه

FUNDAMENTALS

ع.ا

امواج صوتی

صوت شناسی

و.ا

طول موج

فرکانسها

هارمونیک

فرکانسهای رادیویی

RADIO FREQUENCIES

ع.ا

فرکانسها

انتشار موج

تناوب

و.ا

امواج رادیویی

تداخل الکترومغناطیسی

فرکانسهای صوتی

فرکانسهای صوتی

AUDIO FREQUENCIES

ع.ا

فرکانسها

انتشار موج

تناوب

و.ا

امواج صوتی

صوت شناسی

فرکانسهای رادیویی

فرماندهی و کنترل

COMMAND & CONTROL

و.ا

استراتژی نظامی

اطلاعات نظامی

تصمیم گیری

دفاع

سیاست دفاعی

عملیات نظامی

مدیریت

نظارت

نیروهای نظامی

وزارت دفاع

فرمانش شناسی ← سیبرنتیک

فرمولهای ریاضی

MATHEMATICAL FORMULAS

ع.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۴	نظام مبادله اطلاعات
سیاست فرهنگی صنعت فرهنگی علم علوم انسانی و اجتماعی فلسفه فلسفه فرهنگ قانونگذاری قبیله‌ها قوم شناسی گروه‌ها گروه‌های قومی مردم‌شناسی اجتماعی نسل و حفاظت انواع نقش میراث جمعی هنرها هنرهای بومی یگانگی فرهنگی	قیمت‌گذاری قیمت‌ها کارکنان فروش گردش معاملات مالیات‌های مصرف مدیریت بازار وام‌های مصرف فرومغناطیس FERROMAGNETISM ع.ا. خواص مغناطیسی مغناطیس فرهنگ CULTURE ع.ا. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی خ. الگوهای فرهنگی سنت‌ها علوم انسانی فرهنگ علمی گوناگونی فرهنگی مالکیت فرهنگی هویت فرهنگی و.ا. آمار فرهنگی اخلاق ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی اعتقاد باستان شناسی تبعیض فرهنگی تخصص یافتن تفکر تفکیک اجتماعی جامعه پذیری جغرافیای فرهنگی چندهنری (مهارت‌ها) حق فرهنگی حقوق عادی خدمات فرهنگی دانش روساخت‌ها (سیستم‌ها) زبان‌ها ساختارهای اجتماعی	مبانی ریاضیات منطق ریاضی و.ا. عبارت‌های منطقی فرمیم FERMIUM ع.ا. آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی فروالکتریسته FERROELECTRICITY ع.ا. خواص الکتریکی برق و.ا. خواص دی‌الکتریکی
فرهنگ پذیری ACCULTURATION ع.ا. تغییر اجتماعی فرهنگی توسعه و.ا. اشاعه تکنولوژی جانشینی فرهنگی روابط میان گروهی ساختارهای اجتماعی کارکرد نوآوری گروه‌های اقلیت مردم‌شناسی اجتماعی نقش میراث جمعی یکپارچگی نوآوریها یگانگی فرهنگی	فرهنگ علمی SCIENTIFIC CULTURE ع.ا. فرهنگ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. تکنولوژی جامعه شناسی علم جامعه صنعتی دانش علم	فروگاه‌ها AIRPORTS ع.ا. زیرساخت‌ها (حمل و نقل) خ. تسهیلات فرودگاه و.ا. ترافیک هوایی تسهیلات نظامی تکنولوژی هواپیما حمل و نقل هوایی ساختمان فرودگاه کنترل ترافیک هوایی
فروش SALES ع.ا. بازاریابی خ. ارزان فروشی مصلحتی در خارج و.ا. اجاره انتخاب پیمانکاران بازار خرید زیان اقتصادی		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۵	نظام مبادله اطلاعات
نوکلئوتیدها فسفات های قندی SUGAR PHOSPHATES ع.ا. کربوهیدرات ها و.ا. فسفات های آلی فسفات های معدنی INORGANIC PHOSPHATES ع.ا. نمک های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا. فسفات های آلی فسفر PHOSPHORUS ع.ا. مواد شیمیایی معدنی و.ا. اسید فسفرو اسید فسفریک ترکیبات آلی فسفری سوخت و ساز فسفر فسفات های معدنی فسفریل کردن (شدن) PHOSPHORYLATION ع.ا. واکنش های شیمیایی شیمی و.ا. واکنش های افزایشی واکنش های جانشینی فسفو پروتئین ها PHOSPHOPROTEINS ع.ا. پروتئین ها فسفولیپیدها PHOSPHOLIPIDS ع.ا.	نقض قانون وجوه پنهانی فساد زیستی BIODEGRADATION ع.ا. پدیده های زیست شیمیایی زیست شیمی پدیده های زیستی زیست شناسی و.ا. استحاله بیوگاز پسمانده های فسادناپذیر تراکم آلاینده های مضر تصفیه فاضلاب خوردگی سوخت و ساز واکنش های شیمیایی فساد مواد غذایی FOOD DETERIORATION ع.ا. تکنولوژی مواد غذایی و.ا. آلودگی مواد غذایی اکسایش بهداشت مواد غذایی تخمیر ذخیره مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی کالا های فاسد شدنی مواد غذایی نوشابه ها فسفات های آلی ORGANIC PHOSPHATES ع.ا. استرها (شیمی) مواد شیمیایی آلی ترکیبات آلی فسفری مواد شیمیایی آلی و.ا. اسید های آلی فسفری فسفات های قندی فسفات های معدنی	همگانی کردن علم فریزرها FREEZERS ع.ا. تبرید کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی دستگاه های الکتریکی تکنولوژی برق و.ا. سردکننده ها فربه شناسی اخلاقی DEONTOLOGY ع.ا. اخلاق هنجارهای کنشی و.ا. آموزش اخلاقی اخلاق زیستی اصول اخلاقی علم بایگاه پژوهشگران علمی پژوهشگران علمی حفاظت داده ها علوم انسانی و اجتماعی کارکنان پزشکی مسئولیت علمی وظایف و تکالیف فرئون FREON ع.ا. هیدروکربن های هالوژن دار هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی فساد (ارتشاء) CORRUPTION (BRIBING) ع.ا. مسائل اجتماعی و.ا. بدی (اخلاق) پارتی بازی جرم ها موازنه اقتصادی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۶	نظام مبادله اطلاعات
خطره‌های بهداشتی خطرها رفتار انفعالی رفتار فردی رفتار انسانی نشانه‌های بیماری ۰.۹.۱ اثرات روانی اختلالات رفتاری اختلالات روانی اضطراب انطباق (روانشناسی) انگیزه‌های خلاقیت خستگی ذهنی روابط رقابت آمیز روان رنجوری (نوروز) روانشناسی ناپهنجاری زندگی گروهی شرایط کار فشار (فیزیولوژی) محیط زیست فیزیکی مکانیسم‌های دفاعی فشارسنج‌ها PRESSURE GAUGES ۰.ع.۱ وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی ۰.۹.۱ تجهیزات بادی جریان سنج‌ها سرعت نماها فشار فشار صوتی SOUND PRESSURE ۰.ع.۱ صوت‌شناسی ۰.۹.۱ امواج صوتی شنوایی شنوایی سنجی محیط صوتی (آوایی) فشردگی‌سازی COMPACTING	نیروها (مکانیک) مکانیک ۰.۹.۱ اتوکلاوها تنش (مکانیک) تنظیم‌کننده‌ها حالت‌های ماده خواص ترموفیزیکی خواص مکانیکی فشارسنج‌ها گازهای متراکم محیط زیست فیزیکی مکانیک گاز وزن (جرم) هیدرومکانیک فشار (فیزیولوژی) STRESS (PHYSIOLOGY) ۰.ع.۱ خطره‌های بهداشتی خطرها فیزیولوژی نشانه‌های بیماری ۰.۹.۱ اثرات فیزیولوژیک بیماری‌های قلب و عروق خستگی زخم‌ها و آسیب‌ها سازگاری فیزیولوژیک فشار روانی (استرس) فیزیولوژی محیط زیست محیط زیست فیزیکی محیط صوتی (آوایی) هورمون‌های پوسته فوق کلیوی هومئوستاز فشار جوی ATMOSPHERIC PRESSURE ۰.ع.۱ جو (اتمسفر) ۰.۹.۱ هواشناسی فشار روانی (استرس) STRESS (PSYCHOLOGY) ۰.ع.۱	لیپیدها فسفین‌ها (آلی) PHOSPHINES (ORGANIC) ۰.ع.۱ ترکیبات آلی فسفری مواد شیمیایی آلی فسیل‌شناسی بی‌مهرگان INVERTEBRATE PALEONTOLOGY ۰.ع.۱ دیرین‌شناسی زمین‌شناسی پایه‌ای زمین‌شناسی ۰.۹.۱ بی‌مهرگان فسیل‌شناسی مهره‌داران فسیل‌شناسی گیاهی PALEOBOTANY ۰.ع.۱ دیرین‌شناسی زمین‌شناسی پایه‌ای زمین‌شناسی گیاه‌شناسی زیست‌شناسی فسیل‌شناسی مهره‌داران VERTEBRATE PALEONTOLOGY ۰.ع.۱ دیرین‌شناسی زمین‌شناسی پایه‌ای زمین‌شناسی ۰.۹.۱ انسان انسان‌شناسی حیوانات فسیل‌شناسی بی‌مهرگان مردم‌شناسی فیزیکی مهره‌داران فشار PRESSURE ۰.ع.۱ مکانیک سیالات

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۷	نظام مبادله اطلاعات
گردش‌های علمی گمانه‌های فضایی ناوبری فضایی نقشه‌های نجومی فضاپیماها SPACECRAFT ع.ا تکنولوژی فضایی خ.ا فضاپیماهای سرنشین دار ایستگاه‌های فضایی شاتل فضایی فضاپیماهای میان سیاره‌ای سرنشین دار قمرهای مصنوعی ماهواره‌های علمی ماهواره‌های مخابراتی ماهواره‌های نظارت ماهواره‌های هواشناسی گمانه‌های فضایی محفظه‌های فضایی و.ا آشکارسازی آشکارسازی از طریق رادار اختر دینامیک بشقاب پرنده پرتاب فضاپیما جنگ فضایی ردیابی فضاپیما سفر فضایی فرآورده‌های صنعتی فضاپویی فضانوردان فضانوردی کنترل پرواز مسیرهای فضاپیما هدایت فضاپیما فضاپیماهای سرنشین دار MANNED SPACECRAFT ع.ا فضاپیماها تکنولوژی فضایی خ.ا ایستگاه‌های فضایی	آب و هوا آب و هواشناسی تناوب کشاورزی مناطق اقلیمی نواخت‌های زیستی نوسانات فصلی هوا فضا خ.ا ابعاد بلندی (ابعاد و زمان) جایگاه (فضای چهار بعدی) طول‌ها (مختص) عرض (پهنا) امتداد (فضا) حجم سطح و.ا ادراک اندازه ادراک صورت ادراک عمق دستگاه‌های مختصات فضای کار فلسفه مکان و زمان مختصات زمان و مکان مفهوم‌ها هندسه فضایی فضاپویی SPACE EXPLORATION ع.ا فضانوردی تکنولوژی فضایی و.ا اجرام آسمانی اختر دینامیک تحقیق و توسعه فضایی تمدن‌های برون زمینی توپوگرافی برون زمینی جوهای برون زمینی سفر فضایی فضاپیماها قوانین فضایی	ع.ا فرایندهای صنعتی فنون تولید و.ا ماشین‌های پرس متالورژی گردی فصل بارندگی RAINY SEASON ع.ا فصل‌های سال فصل خشک DRY SEASON ع.ا فصل‌های سال و.ا خشکسالی‌ها فصل سرد COLD SEASON ع.ا فصل‌های سال و.ا دما هوای سرد فصل گرم WARM SEASON ع.ا فصل‌های سال و.ا دما فصل‌های سال SEASONS خ.ا بهار پائیز تابستان زمستان فصل بارندگی فصل خشک فصل سرد فصل گرم و.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۰۸	نظام مبادله اطلاعات
اختلالات روانی - حرکتی سیستم ماهیچه - استخوانی عمل فیزیولوژی فیزیولوژی تجربی محرك و پاسخ مهارتهای روانی - حرکتی فعالیت خورشیدی SOLAR ACTIVITY ع.ا. فیزیک خورشیدی اخترفیزیک اخترفیزیک نجوم ع.ا. اغتشاشات مغناطیسی تابش خورشیدی جوهای برون زمینی چرخه خورشید خورشید شفقهای قطبی فعالیت های اوقات فراغت LEISURE ACTIVITIES ع.ا. رفاه خ. استراحت هفتگی تعطیلات سرگرمی ها ورزش ها ع.ا. استراحت (فیزیولوژی) بخش تلویزیونی رفاه عمومی ساعات کار سفرهای تفریحی سیاست فرهنگی شرایط زندگی فیلم ها کار کیفیت زندگی مراکز فرهنگی (ساختمان ها) مرخصی ها وقت آزاد	تحقیق و توسعه فضایی زیست شناسی فضایی فضاپیماها فضانوردان نجوم فضاهای باناخ BANACH SPACES ع.ا. تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات) تجزیه و تحلیل (ریاضیات) ع.ا. جبر فضاهای توپولوژیکی TOPOLOGICAL SPACES ع.ا. توپولوژی هندسه فضای کار WORKING SPACE ع.ا. شرایط کار ع.ا. طراحی محل کار فضا مدیریت اداری فضل ERUDITION ع.ا. دانش ع.ا. آموزش و پرورش تجربه جهل صلاحیت ها یادگیری فعالیت حرکتی MOTOR ACTIVITY ع.ا. رفتار فردی رفتار انسانی ع.ا.	شاتل فضایی فضاپیماهای میان سیاره ای سرنشین دار ع.ا. تحقیق و توسعه فضایی زیست شناسی فضایی فضانوردان قمرهای مصنوعی محفظه های فضایی ناوبری فضایی نظامهای حمایت کننده حیات فضاپیماهای میان سیاره ای سرنشین دار MANNED INTERPLANETARY SPACECRAFT ع.ا. فضاپیماهای سرنشین دار فضاپیماها تکنولوژی فضایی ع.ا. ایستگاه های فضایی گمانه های فضایی فضانوردان ASTRONAUTS ع.ا. کارکنان ع.ا. پزشکی فضائی فضاپیماها فضاپیماهای سرنشین دار فضانوردی محفظه های فضایی فضانوردی ASTRONAUTICS ع.ا. تکنولوژی فضایی خ. ارتباطات فضایی سفر فضایی فضاپوی ناوبری فضایی ع.ا. اجرام آسمانی اختر دینامیک

فقر

POVERTY

ع.ا

مسائل اجتماعی

و.ا

برابری اجتماعی

توزیع درآمد

توزیع مجدد درآمد

توسعه نیافتگی

حد اقل مزد

سوء تغذیه

شرایط اقتصادی

قحطی

قوانین اجتماعی

گروههای ستمدیده

مسائل مسکن

مسکن ارزان قیمت

فقر آموزشی ← کمبودهای آموزشی

فلات‌ها

PLATEAUS

ع.ا

توپوگرافی

و.ا

دشت‌ها

عوارض نگاری زیردریا

فلات‌های قاره

CONTINENTAL SHELVES

ع.ا

عوارض نگاری زیردریا

اقیانوس‌شناسی فیزیکی

اقیانوس‌شناسی

توپوگرافی

و.ا

شیب‌ها (توپوگرافی)

قاره‌ها

فلاونوئیدهای زیستی

BIOFLAVONOIDS

ع.ا

ویتامین‌ها

فلج

PARALYSIS

ع.ا

بیماری‌های عصبی

بیماری‌ها

و.ا

بیماری‌های عصبی عضلانی

بیماری‌های عضلانی - استخوانی

تظاهرات عصبی

فلج کودکان

POLIOMYELITIS

ع.ا

بیماری‌های عصبی

بیماری‌ها

بیماری‌های ویروسی

بیماری‌های عفونی

بیماری‌ها

و.ا

بیماری‌های عضلانی - استخوانی

بیماری‌های مجاری تنفسی

فلزات

METALS

ع.ا

مواد شیمیایی معدنی

خ.ا

آکتنیدها

آکتنیم

آمریکیم

اورانیم

اینشتینیم

برکلیم

پروتاکتینیم

پلوتونیم

توریم

عنصر ۱۰۴

فرمیم

کالیفرنیم

کوریوم

لورنسیم

مندلوویم

نپتونیم

نوبلیوم

آلومینیم

آلیاژها

آلیاژهای آلومینیم

آلیاژهای تیتان

آلیاژهای کم انبساط

آلیاژهای مس

آلیاژهای منیزیم

آلیاژهای نیکل

چدن

دوفازی‌ها

فولادها

آنتیموان

آهن

اسکاندیم

اسمیم

ایتریم

ایریدیم

ایندیم

بیسموت

پالادیم

پلاتین

تالیم

تانتال

تکنسیم

تنگستن

تیتان

جیوه

رئیم

روتنیم

رودیم

روی

زیرکونیم

ژرمانیم

سرب

طلا

فلزات خاکی کمیاب

اریم

اروپیم

ایتریم

پرازئودیمیم

پرومتیم

تریم

تولیم

دیسپروزیوم

ساماریوم

سریوم

گادولینیم

لانتان

لوتیتیم

تئودیمیم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۱۰	نظام مبادله اطلاعات
پتاسیم روبییدیم سدیم سزیم فرانسیم لیتیم فلزات قلیایی خاکی ALKALINE EARTH METALS ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی خ.ا استرنسیم باریم بریلیم رادیوم کلسیم منیزیم فلزات گرانبها PRECIOUS METALS ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی و.ا اسمیم ایریدیم پالادیم پلاتین جواهرسازی روتینیم رودیم طلا کارگران جواهرسازی نقره فلزپوشی METALLIZING ع.ا تکنولوژی فلزکاری و.ا آبکاری افشاندن پوشش های فلزی حفاظت فلز	مواد زیست سازگار فلزات خاکی کمیاب RARE EARTH METALS ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی خ.ا اریتم اروپیم ایتریم پرازئودیمیم پرومتیم تریم تولیم دیسپروزیم ساماریم سریم گادولینیم لاتتان لوتتیم تئودیمیم هولیم فلزات دیرگداز REFRACTORY METALS ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی و.ا مواد نسوز اسمیم ایریدیم تان탈 تنگستن رنیم مواد مقاوم درمقابل گرما مولیبدن نیوبیم فلزات قلیایی ALKALI METALS ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی خ.ا	هولیم فلزات دیرگداز فلزات قلیایی پتاسیم روبییدیم سدیم سزیم فرانسیم لیتیم فلزات قلیایی خاکی باریم بریلیم کلسیم فلزات گرانبها قلع کادمیم کبالت کروم گالیم لیگاندھا مس منگنز منیزیم استرنسیم رادیوم مولیبدن نقره نیکل نیوبیم وانادیم هافنیم و.ا الیاف فلزی ایزوتوپ ها بخارها پودر (ذرات) پوشش های فلزی تجزیه و تحلیل متالورژیک ترکیبات آلی فلزی تکنولوژی فلزکاری تکنولوژی متالورژی خنک کننده های راکتور هسته ای خواص مکانیکی فرآورده های فلزی مصالح ساختمانی مواد ترکیبی

یهودیت اعتقادات دینی الهیات خدا خرافات دین و علم ذن (گونه ژاپنی آیین بودا) روح‌گرایی عرفان مراسم دینی نهادهای دینی یوگا فلسفه طبیعت فلسفه زندگی فلسفه ماده فلسفه مکان و زمان فلسفه مابعدالطبیعه اصل بینهایت حدوث ذات ذهن روح عدم علیت عین (ایتره) کران (فلسفه) ماهیت نسبیت واقعیت وجود بینگ یانگ ۹۰۱. آموزه‌های فلسفی اخلاق استدلال انسان‌شناسی تفکر خرد دانش روانشناسی روش‌شناسی علم سیاست دولت علوم انسانی علوم انسانی و اجتماعی عمل	متالورژی فیزیکی فلسطین PALESTINE ۱.ع. غرب آسیا آسیا کشورهای عربی فلسفه PHILOSOPHY ۱.خ. انسان‌شناسی فلسفی زیبایی‌شناسی علم تأویل فلسفه بین‌الذهانی فلسفه زبان فلسفه عمل مساله تن و روان فلسفه اجتماعی فلسفه ایدئولوژیها فلسفه فرهنگ فلسفه دانش الگوهای نظری فلسفه علم استقلال علم اصول اخلاقی علم تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی فلسفه تکنولوژی مکتب اصالت تعقل هدف‌های علم نظریه ادراک نظریه خلاقیت نظریه داورى نظریه عقل نظریه مفهوم فلسفه دین آموزه‌های دینی آیین چندخدایی آیین شیئتو آیین هندو اسلام بت پرستی مسیحیت یکتاپرستی	فرآوری پلاستیک فرایندهای اندودکاری فلزکاران METAL PROCESSERS ۱.ع. کارگران صنعتی کارکنان ۱.و. تکنیسین‌های ذوب فلزات صنعت فلزکاری مهندسان متالورژی فلزکاری METAL WORKING ۱.ع. تکنولوژی فلزکاری ۱.خ. آهن‌گری (فرآیند) پرسکاری فلز تراز فلز چرخانش فلز خم‌کاری فلز روکش کاری سردکاری (فلز) قالب‌زنی قوی گرمکاری (فلز) مدلکشی فلزی نوردکاری فلز ۱.و. پرداخت فلز پرسکاری تراشکاری ریخته‌گری فلز متالورژی آذری متالورژی استخراجی فلزنگاری METALLOGRAPHY ۱.ع. فیزیک حالت جامد ۱.و. بلورشناسی پرتو نگاری سایش شبکه‌های بلور

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۱۲	نظام مبادله اطلاعات
مفهوم‌ها نسبی‌گرایی وجدان هنجارهای شناختی هنجارهای کنشی هوش فلسفه دین PHILOSOPHY OF RELIGION ع.ا. فلسفه خ.ا. آموزه‌های دینی آیین چندخدایی آیین شینتو آیین هندو اسلام بت پرستی مسیحیت یکتاپرستی یهودیت اعتقادات دینی الهیات خدا خرافات دین و علم ذن (گونه ژاپنی آیین بودا) روح‌گرایی عرفان مراسم دینی نهادهای دینی یوگا و.ا. انسان‌شناسی فلسفی بدی (اخلاق) جامعه‌شناسی دینی خوبی (اخلاق) فلسفه ایدئولوژیها هنجارهای کنشی فلسفه زبان PHILOSOPHY OF LANGUAGE ع.ا. انسان‌شناسی فلسفی فلسفه و.ا.	فلسفه تکنولوژی PHILOSOPHY OF TECHNOLOGY ع.ا. فلسفه علم فلسفه دانش فلسفه و.ا. اثرات تکنولوژی پیشرفت فنی تاریخ تکنولوژی تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی تکنولوژی مکتب اصالت تعقل هنجارهای کنشی فلسفه دانش PHILOSOPHY OF KNOWLEDGE ع.ا. فلسفه خ.ا. الگوهای نظری فلسفه علم استقلال علم اصول اخلاقی علم اخلاق زیستی تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی فلسفه تکنولوژی مکتب اصالت تعقل هدف‌های علم نظریه ادراک نظریه خلاقیت نظریه داوری نظریه عقل نظریه مفهوم و.ا. آموزه‌های معرفت‌شناختی استدلال اطلاعات تجربه‌گرایی تعلیم و تربیت تفکر جامعه‌شناسی دانش دانش دانش تجربی دانش غیرعقلی شناخت نظری دانش نظری	فرهنگ کیهان‌شناسی منطق ریاضی هنجارهای اخلاقی فلسفه اجتماعی SOCIAL PHILOSOPHY ع.ا. فلسفه خ.ا. فلسفه ایدئولوژیها فلسفه فرهنگ و.ا. اصول اخلاقی علم جامعه‌شناسی روابط اجتماعی سیاست دولت عدالت طبیعی فلسفه بین‌الذهانی فلسفه عمل مردم‌شناسی اجتماعی مسائل اجتماعی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی هنجارهای کنشی فلسفه ایدئولوژیها PHILOSOPHY OF IDEOLOGIES ع.ا. فلسفه اجتماعی فلسفه و.ا. فلسفه دین مسلک‌ها فلسفه بین‌الذهانی INTERSUBJECTIVITY PHILOSOPHY ع.ا. انسان‌شناسی فلسفی فلسفه و.ا. ارتباط انسانی ذهن روابط متقابل بین افراد فلسفه اجتماعی

روانشناسی زبان
زبان‌شناسی اجتماعی
زبان‌ها
نشانه‌شناسی

فلسفه زبان عادی

ORDINARY LANGUAGE PHILOSOPHY

ع.ا.

آموزه‌های فلسفی

فلسفه زندگی

PHILOSOPHY OF LIFE

ع.ا.

فلسفه طبیعت
فلسفه

و.ا.

تبیین مکانیکی
زیست‌شناسی
فلسفه ماده
فیزیولوژی
مرگ
منابع زیستی

فلسفه طبیعت

PHILOSOPHY OF NATURE

ع.ا.

فلسفه

خ.ا.

فلسفه زندگی
فلسفه ماده
فلسفه مکان و زمان

و.ا.

الگوهای نظری
عدم
کیهان‌شناسی
وجود

فلسفه علم

PHILOSOPHY OF SCIENCE

ع.ا.

فلسفه دانش
فلسفه

خ.ا.

استقلال علم
اصول اخلاقی علم

اخلاق زیستی
تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی
فلسفه تکنولوژی
مکتب اصالت تعقل
هدف‌های علم

و.ا.

آموزه‌های معرفت‌شناختی
اثرات علم
پژوهشگران علمی
جامعه‌شناسی دانش
جامعه‌شناسی علم
حقیقت علمی

دین و علم

ذهن‌گرایی

روش‌شناسی علم
سیاست دولتی علم و تکنولوژی
سیاست علم و تکنولوژی
علم

علم علم

قوانین علمی
کنترل علم و تکنولوژی
مسئولیت علمی
معیارهای علمی
نظام اجتماعی علم
نظام‌دهی
نظریه خلاقیت
نظریه‌های خرد بینانه
نظریه‌های درشت بینانه
نظریه‌های علمی
واقع‌گرایی
هنجارهای کنشی

فلسفه علمی

SCIENTIFIC PHILOSOPHY

ع.ا.

آموزه‌های فلسفی

و.ا.

آموزه‌های معرفت‌شناختی

فلسفه عمل

PHILOSOPHY OF ACTION

ع.ا.

انسان‌شناسی فلسفی
فلسفه

و.ا.

آزادی

اراده
پیشرفت شغلی
خواست
رفتار انسانی
سیاست دولت
شغل‌ها
عمل
فلسفه اجتماعی
مسئولیت
هنجارهای کنشی

فلسفه فرهنگ

PHILOSOPHY OF CULTURE

ع.ا.

فلسفه اجتماعی
فلسفه

و.ا.

فرهنگ

فلسفه مابعدالطبیعه

METAPHYSICS

ع.ا.

فلسفه

خ.ا.

اصل
بینهایت
حدوث
ذات
ذهن
روح
عدم
علیت
عین (ایزده)
کران (فلسفه)
ماهیت
نسبیت
واقعیت
وجود
بینگ یانگ

و.ا.

آیین دکارت
الگوهای نظری
الهیات
امتداد (فضا)
انتزاع
بدی (اخلاق)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۱۴	نظام مبادله اطلاعات
FLUORINE ۰.ع.۱ هالوژن‌ها ۰.و.۱ مواد شیمیایی معدنی اسید هیدروفلوئوریک عناصرکمیاب (زیست شیمی) فلوئوردارشدن فلوئوریدها فلوئوردارشدن FLUORINATION ۰.ع.۱ هالوژن دار کردن (شدن) واکنش‌های شیمیایی شیمی ۰.و.۱ فلوئوردار شدن فلوئور فلوئورسنجی FLUOROMETRY ۰.ع.۱ نورسنجی شیمی تجزیه شیمی ۰.و.۱ طیف نورسنجی فلوئوریدها FLUORIDES ۰.ع.۱ هالیدها نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی ۰.و.۱ فلوئوردار شدن فلوئور فن ارائه SHOW HOW ۰.ع.۱ تکنولوژی علم دانش ۰.و.۱	فلسفه‌های جدید MODERN PHILOSOPHIES ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ فلسفه‌های قدیم فلسفه‌های معاصر فلسفه‌های قدیم ANCIENT PHILOSOPHIES ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ فلسفه‌های جدید فلسفه‌های معاصر فلسفه‌های معاصر CONTEMPORARY PHILOSOPHIES ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ فلسفه‌های جدید فلسفه‌های قدیم فلسفه هندو HINDU PHILOSOPHY ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ آیین هندو فلوروردار شدن FLUORIDATION ۰.ع.۱ تکنولوژی بهداشتی بهداشت محیط تندرستی مهندسی راه و ساختمان ۰.و.۱ تصفیه آب دندانپزشکی پیشگیری فلوئوردارشدن فلوئوریدها فلوئور	حقیقت خوبی (اخلاق) زمانیت فلسفه ماده لا ادری گرابی ماده مساله تن و روان مفهوم‌ها فلسفه ماده PHILOSOPHY OF MATTER ۰.ع.۱ فلسفه طبیعت فلسفه ۰.و.۱ تفکر دوگانه انگاری ذات روح فلسفه زندگی فلسفه مابعدالطبیعه فیزیک نظری ماده ماده گرابی فلسفه مدرسی SCHOLASTICISM ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ آیین ارسطو تعلیم و تربیت سنت‌ها قیاس صوری فلسفه مکان و زمان PHILOSOPHY OF SPACE & TIME ۰.ع.۱ فلسفه طبیعت فلسفه ۰.و.۱ جایگاه (فضای چهار بعدی) زمان فضا

آموزش حرفه‌ای
آموزش فنی
آموزش و پرورش
اطلاعات فنی
انتقال بین‌المللی تکنولوژی
انتقال تکنولوژی
پیگیری صنعتی
تجربه
تدریس
خدمات ترویجی
رمز کار
عملیات ترویجی
قیمت‌های انتقال
کارشناسان
کمک آموزشی
کمک فنی
کیفیت انتقال
مهندسی تولید

فنانترن

PHENANTHRENE

۰.ع.ا
هیدروکربن‌ها
مواد شیمیایی آلی

فن سالاری

TECHNOCRACY

۰.ع.ا
نظام‌های سیاسی
۰.و.ا
مدیریت علمی

فنلاند

FINLAND

۰.ع.ا
اسکاندیناوی
اروپای غربی
اروپا

فنول‌ها

PHENOLS

۰.ع.ا
الکل‌ها
مواد شیمیایی آلی
۰.و.ا
کاتکولامین‌ها

فنون پیش‌بینی

FORECASTING TECHNIQUES

۰.ع.ا
پیش‌بینی
۰.خ.ا
پیش‌بینی اصولی
پیش‌بینی مقدماتی
قیاس‌گیری روند
تفکر آینده‌نگر
روش دلفی
سیال‌سازی ذهن
۰.و.ا

آینده امکان‌پذیر
الگوهای ریاضی
پیش‌بینی اقتصادی
پیش‌بینی جمعیت‌شناختی
پیش‌بینی علمی
پیش‌بینی فرهنگی - اجتماعی
پیش‌بینی فن‌شناختی
پیش‌بینی یکپارچه
تابع‌های تولید
تجزیه و تحلیل آماری
تجزیه و تحلیل اقتصادی
تجزیه و تحلیل برگشتی
تجزیه و تحلیل روابط
تجزیه و تحلیل سری‌های زمانی
تجزیه و تحلیل سیستم‌ها
تجزیه و تحلیل شبکه
تجزیه و تحلیل مقایسه‌ای
تجزیه و تحلیل نگاشتی
تجزیه و تحلیل همبستگی
تحقیق عملیاتی
خدمات پیش‌بینی
روش مسیر بحرانی
روش‌های برنامه‌ریزی
روش‌های بودجه‌بندی
روش‌های تحقیق
روش‌های مدیریت
رویدادهای مقدماتی
سناپورها
شهود
فنون شبیه‌سازی
کاربردهای کامپیوتر
نظریه احتمال
نظریه بازی

فنون تبدیل نیرو

POWER CONVERSION TECHNIQUES

۰.ع.ا
تولید نیرو
تکنولوژی نیرو
تولید
۰.و.ا
تولید نیروی الکتریکی
منابع انرژی

فنون تحقیق

RESEARCH TECHNIQUES

۰.ع.ا
روش‌شناسی علم
۰.و.ا
ابزارهای علمی
تجهیزات آزمایشگاهی
تکنولوژی ابزارسازی
روش‌های تحقیق
طرح تحقیق
مدیریت تحقیق و توسعه

فنون تولید

TECHNIQUES OF PRODUCTION

۰.خ.ا
تجهیزات صنعتی
تغییر در فن
تولید انبوه
خودکار کردن
فرایندهای صنعتی
آلیاژسازی
استخراج
بسته‌بندی
پالایش
تصفیه روغن خوراکی
تصفیه نفت
پرسکاری
پرسکاری فلز
تراشکاری
تراکم (صنعت)
ترسیب الکتروشیمیایی
تلمبه‌زنی (پمپاژ)
ذوب
ساخت (صنعت و تولید)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۱۶	نظام مبادله اطلاعات
فنون پیش‌بینی کاربردهای کامپیوتر کارخانه‌های آزمایشی مهندسی سیستم‌ها نظریه بازی فنون قالبگیری MOULDING TECHNIQUES ع.ا. فرایندهای صنعتی فنون تولید و.ا. تکنولوژی ریخته‌گری ریخته‌گری فلز نرم سازی فوتوژئولوژی ← عکس‌شناسی زمین فوتونها PHOTONS ع.ا. ذرات اولیه و.ا. انرژی تابش تابش الکترومغناطیسی تابش کیهانی نظریه کوانتومی نورمرئی فوران‌ها FURANS ع.ا. ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی فوران‌های آتشفشانی VOLCANIC ERUPTIONS ع.ا. فاجعه‌های طبیعی فاجعه‌ها خطرها و.ا. آتشفشان‌شناسی آتشفشان‌ها خدمات آتشفشان‌شناسی فوریت تکنولوژی	کارخانه‌های صنعتی کنترل تولید کنترل کیفیت مدیران تولید مدیریت مدیریت تولید مهندسان صنعتی نقشه‌های مهندسی نوآوری‌های نوع تولیدی نوسازی واحدهای تولید وام‌های تولید هزینه‌های تولید فنون حداقل و حداکثر MINIMAX TECHNIQUES ع.ا. نظریه بازی تحقیق عملیاتی فنون شبیه‌سازی SIMULATION TECHNIQUES ع.ا. تحقیق عملیاتی خ.ا. روش مونت کارلو شبیه‌سازها شبیه‌سازی پرواز شبیه‌سازی سیستم‌ها شبیه‌سازی کامپیوتری شبیه‌سازی دوگانه شبیه‌سازی رقمی شبیه‌سازی قیاسی شبیه‌سازی کنترل شبیه‌سازی محیط زیست و.ا. اعتبار (صحت) الگوهای اقتصادی الگوهای تصمیم‌گیری الگوهای ریاضی الگوهای نخستین بازی‌های جنگی تجزیه و تحلیل سیستم‌ها روش‌های برنامه‌ریزی روش‌های مدیریت سپیرنتیک	سخت‌سازی (فرایند صنعتی) ضد آب کردن عملیات حرارتی فرآوری پلاستیک فرایندهای سوار کردن قطعات فرایندهای اندودکاری کاشت (گیاه) فشرده‌سازی فنون قالبگیری کاهش اندازه گاززدایی منجمدسازی ورقه ورقه کردن نوردکاری فلز مهندسی تولید نسبت انرژی به تولید نسبت انرژی به کار نسبت سرمایه به کار و.ا. ارزیابی تکنولوژی استاندارد کردن بازده علم برنامه‌ریزی تولید پسماندهای صنعتی تحقیق فرایندها تحقیق و توسعه صنعتی تغییر تکنولوژی تکنولوژی تکنولوژی سرمایه‌بر تکنولوژی کاربر توسعه فرایند تولید تولید انبوه تولید صنعتی تولید کشاورزی رشد توسیعی رشد شدید رمز کار سرمایه مولد سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکتهای انتفاعی صنعتی علوم مهندسی فرآورده‌های ساخته شده کارآیی کارگر

FIJI فیزیکی ع.ا. افیانوسیه	عناصر سازه‌ای فراآورده‌های فلزی فولادسازی کارخانه‌های فولاد کربن کروم منگنز مواد ترکیبی مواد مقاوم درمقابل گرما مولیبدن	TECHNOLOGICAL EMERGENCY ع.ا. تغییر تکنولوژی توسعه و.ا. پیش‌بینی فن شناختی پیشرفت فنی رکود فنی روندهای فن شناختی
PHYSICS فیزیک و.ا. اخترفیزیک الکترومغناطیس الکترونیک انتشار موج اندازه‌گیری برق ترمودینامیک خلأ ذرات اولیه زمین فیزیک زیست فیزیک شیمی فیزیک صوت‌شناسی علوم بنیادی علوم طبیعی و فیزیکی فیزیک بهداشتی فیزیک پلاسما فیزیک جو فیزیک حالت جامد فیزیک خاک فیزیک دانان فیزیک ریاضی فیزیک نظری فیزیک نظری فیزیک هسته‌ای کیهان‌شناسی ماده مغناطیس مکانیک مکانیک سیالات نمودارهای علمی	فهرست دارویی PHARMACOPOEIA ع.ا. تکنولوژی دارویی فهرست نویسی CATALOGUING ع.ا. دکومان‌تاسیون خ.ا. توصیف کتابشناختی عنوان‌ها (مدارک) مؤلفان کنترل کتابشناختی جهانی واحد‌های کتابشناختی و.ا. طبقه‌بندی‌ها فهرست‌ها (انتشارات) CATALOGUES (PUBLICATIONS) ع.ا. مدارک دست دوم مدارک و.ا. راهنماها فیبرهای کربن CARBON FIBRES ع.ا. الیاف غیرآلی الیاف طبیعی الیاف و.ا. گرافیت‌ها	فوریه FEBRUARY ع.ا. تاریخ (زمان) زمان فولادسازی STEEL MAKING ع.ا. متالورژی آهن و فولاد تکنولوژی متالورژی و.ا. آلیاژسازی تکنولوژی ریخته‌گری ذوب ریخته‌گری فلز فولادها کوره‌های متالورژیکی گوگرد زدایی متالورژی در خلأ فولادها STEELS ع.ا. آلیاژها فلزات مواد شیمیایی معدنی و.ا. آلیاژهای تیتان آلیاژهای نیکل آهن تنگستن ریخته‌گری‌ها زره ساختمان فولادی سیلیسیم
فیزیک ابرها CLOUD PHYSICS ع.ا. فیزیک جو و.ا. ابرها	فهرست دارویی PHARMACOPOEIA ع.ا. تکنولوژی دارویی فهرست نویسی CATALOGUING ع.ا. دکومان‌تاسیون خ.ا. توصیف کتابشناختی عنوان‌ها (مدارک) مؤلفان کنترل کتابشناختی جهانی واحد‌های کتابشناختی و.ا. طبقه‌بندی‌ها فهرست‌ها (انتشارات) CATALOGUES (PUBLICATIONS) ع.ا. مدارک دست دوم مدارک و.ا. راهنماها فیبرهای کربن CARBON FIBRES ع.ا. الیاف غیرآلی الیاف طبیعی الیاف و.ا. گرافیت‌ها	فوریه FEBRUARY ع.ا. تاریخ (زمان) زمان فولادسازی STEEL MAKING ع.ا. متالورژی آهن و فولاد تکنولوژی متالورژی و.ا. آلیاژسازی تکنولوژی ریخته‌گری ذوب ریخته‌گری فلز فولادها کوره‌های متالورژیکی گوگرد زدایی متالورژی در خلأ فولادها STEELS ع.ا. آلیاژها فلزات مواد شیمیایی معدنی و.ا. آلیاژهای تیتان آلیاژهای نیکل آهن تنگستن ریخته‌گری‌ها زره ساختمان فولادی سیلیسیم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۱۸	نظام مبادله اطلاعات
ماده مکانیک فیزیک خاک SOIL PHYSICS ع.ا خاکشناسی و.ا خواص خاک رطوبت خاک شیمی زمین فیزیک مکانیک خاک فیزیک خورشیدی SOLAR PHYSICS ع.ا اختر فیزیک نجوم خ.ا چرخه خورشید ساختار خورشیدی فعالیت خورشیدی میدانهای مغناطیسی خورشید و.ا پلازماها (گاز) تابش خورشیدی خورشید سالهای بین المللی خورشید آرام فیزیک پلازما فیزیک ستاره‌ای فیزیک دانان PHYSICISTS ع.ا دانشمندان کارشناسان صلاحیت‌ها و.ا الکترونیک برق ترمودینامیک صوت‌شناسی فیزیک فیزیک نظری فیزیک هسته‌ای	فیزیک ابرها و.ا برنامه جهانی تحقیقات جوی جو (اتمسفر) علوم طبیعی و فیزیکی فیزیک فیزیک حالت جامد SOLID STATE PHYSICS خ.ا بلورشناسی رشد بلور ساختار بلور شبکه‌های بلور نقص‌های بلورها خواص مکانیکی اصطکاک (فیزیک) انعطاف پذیری پایداری ابعادی پیزوالکتریسیته خستگی (مواد) خواص برش خواص خزش خواص شکست خواص کششی سایش سختی کار پذیری کشسانی مومسانی فلزنگاری متالورژی فیزیکی مواد مغناطیسی مواد نیم‌رسانا و.ا الکترونیک ترمودینامیک جامدات خواص الکتریکی خواص انتقالی خواص ترمودینامیکی خواص سطح خواص مغناطیسی خواص نوری شیمی مولکولی فیزیک	بارندگی‌ها چگالش (تراکم) کنترل هوا فیزیک بهداشتی HEALTH PHYSICS ع.ا بهداشت محیط تندرستی و.ا پزشکی هسته‌ای حفاظت در برابر پرتوها عوامل حفاظت کننده در برابر تابش فیزیک فیزیک هسته‌ای کنترل تابش فیزیک بینایی PHYSICS OF EYESIGHT ع.ا نورشناسی هندسی نورشناسی و.ا چشم فیزیولوژی چشم فیزیک پلازما PLASMA PHYSICS خ.ا الکترو هیدرودینامیک پلازماها (گاز) دستگاههای پلازما دینامیک پلازما کنترل پلازما هیدرودینامیک آهنبائی و.ا پرتزایی فیزیک فیزیک خورشیدی فیزیک هسته‌ای ماده مکانیک سیالات فیزیک جو ATMOSPHERIC PHYSICS خ.ا

مغناطیس
مکانیک
نورشناسی

فیزیک ریاضی

MATHEMATICAL PHYSICS

ع.ا.
ریاضیات کاربردی
ریاضیات
و.ا.
انتشار موج
تابع های انتقال
تابع های لاگرانژی
ترمودینامیک
فیزیک
فیزیک نظری
معادله های دیفرانسیل
مکانیک

فیزیک ستاره ای

STELLAR PHYSICS

ع.ا.
اختر فیزیک
نجوم
خ.ا.
تکامل ستاره ای
حرکتهای ستاره ای
ساختار ستاره ای
قدرهای ستاره
میدان های مغناطیسی ستاره ای
و.ا.
ستاره ها
فیزیک خورشیدی

فیزیک شنیداری

PHYSICS OF HEARING

ع.ا.
صوت شناسی
و.ا.
شنوایی
شنوایی سنجی

فیزیک گفتاری

PHYSICS OF SPEECH

ع.ا.
صوت شناسی

و.ا.

ترکیب گفتار
گفتار (فیزیولوژی)

فیزیک نظری

THEORETICAL PHYSICS

خ.ا.
اعداد کوانتومی
مساله چندجسم
نظریه اتمی
نظریه ذره اولیه
نظریه سینرژتیک
نظریه کوانتومی
نظریه مولکولی
نظریه میدان
میدان های گرانش
نظریه نسبیت
نسبیت خاص
نسبیت عام

و.ا.

انتشار موج
ذرات اولیه
ضدماده
علوم بنیادی
فراروانشناسی
فلسفه ماده
فیزیک
فیزیک دانان
فیزیک ریاضی
فیزیک هسته ای
کوارک ها
کیهان شناسی
ماده
نظریه های علمی

فیزیک هسته ای

NUCLEAR PHYSICS

خ.ا.
پرتوهای ذره
خواص اتمی
جرم اتمی
ساختار اتمی
طیف های اتمی
عدد اتمی
خواص هسته ای
تشدید مغناطیسی هسته

قسمتهای موثر هسته ای
گشتاورهای هسته ای
دگرگونی هسته ای
ساختار هسته ای
طیف های ذره
منابع ذره
نظریه اتمی
نظریه ذره اولیه
واکنش های هسته ای
بازیابی هسته ای
پراکندگی هسته ای
شکافت هسته ای
گداخت هسته ای
واپاشی پرتوزا
واکنش های گرما هسته ای
واکنش های هسته ای نور

و.ا.

اتم ها
پرتوزایی
پرتوشیمی
تابش یوننده
تحقیق و توسعه هسته ای
تکنولوژی هسته ای
ذرات اولیه
شنا بدهنده های ذره
شیمی هسته ای
علوم طبیعی و فیزیکی
فیزیک
فیزیک بهداشتی
فیزیک پلاسما
فیزیک دانان
فیزیک نظری
ماده
نظریه سینرژتیک
نظریه کوانتومی
نظریه میدان
هسته اتمی

فیزیوتراپی

PHYSICAL THERAPY

ع.ا.
درمان شناسی
خ.ا.
آب درمانی
آفتاب درمانی
بالا بردن گرمی بافت بدن

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۰	نظام مبادله اطلاعات
حرکت سلولی فیزیولوژی عصب احساس درد انتقال عصبی بازتاب بینایی حس بویایی حس دما خواب ذائقه شنوایی فیزیولوژی مغز گفتار (فیزیولوژی) لامسه هدایت عصبی فیزیولوژی گیاهی تغذیه گیاه تولیدمثل گیاهی رشدگیاهی سوخت و ساز گیاهی فیزیولوژی محیط زیست گروههای سنی بزرگسالان سالمندان کارگران مسن تر کودکان نوجوانی نوزادان گوارش اجابت مزاج مرگ جسد مرگ جنین مرگ مغز نواختهای زیستی هومئوستاز تعادل اسید - باز تعادل الکترولیتی آب ۹.۱ آسیب شناسی اندامگان (زیست شناسی) انسان شناسی بافتها تجزیه و تحلیل کارکردهای نظاممند تحقیق و توسعه پزشکی تغذیه	قاعدگی ناباروری یائسگی جنسیت اوج لذت جنسی بلوغ جنسی جماع زنان شهوت صفات اختصاصی جنسی مردان دمای بدن تغییرات دمای بدن رشد (فیزیولوژی) بلوغ جنسی تقسیم سلولی دگردیسی زیستی دندان زایی دندان زایی رشد استخوان رشد جنینی ریخت زایی ساختار بدنی سازگاری فیزیولوژیک غددشناسی فشار (فیزیولوژی) فیزیولوژی الکتریکی فیزیولوژی تجربی فیزیولوژی تطبیقی فیزیولوژی چشم انطباق چشمی بینایی تطابق چشمی فیزیولوژی حیوانی تغذیه دام تولیدمثل حیوان سوخت و ساز حیوانی فیزیولوژی خون تنفس گردش خون مطالعه حرکت خون فیزیولوژی روان فیزیولوژی سلولی بیبگانه خواری ترمیم سلول استحاله شده تقسیم سلولی	برق درمانی جنبش درمانی شستشوشناسی گرمادرمانی ماوراء بنفش درمانی ورزش درمانی ۹.۱ پرتودرمانی پزشکی فیزیکی دریادرمانی سرمادرمانی علوم پیراپزشکی فیزیوتراپیستها فیزیوتراپیستها PHYSIOTHERAPISTS ۱۰.ع کارشناسان صلاحیتها ۹.۱ پزشکان فیزیوتراپی فیزیولوژی PHYSIOLOGY ۱۰.خ اثرات فیزیولوژیکی استراحت (فیزیولوژی) آرامش خواب پیری طول عمر (زیست شناسی) تشنگی تولد تولیدمثل (فیزیولوژی) اسپریم زایی باروری بکرزایی بلوغ جنسی تخمک گذاری تلقیح مصنوعی تولیدمثل حیوان تولیدمثل گیاهی تولیدمثل مصنوعی حاملگی شیردهی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۱	نظام مبادله اطلاعات
روانشناسی فیزیولوژی .و.ا آزمون‌های ادراک روانشناسی تجربی روانشناسی نابهنجاری عصب شناسی فیزیولوژی مغز محرك و پاسخ مساله تن و روان مهارت‌های روانی - حرکتی فیزیولوژی سلولی CELL PHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .خ.ا بیگانه‌خواری ترمیم سلول استحال شده تقسیم سلولی حرکت سلولی .و.ا سلول شناسی سلول‌ها (زیست شناسی) فیزیولوژی عصب NEUROPHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .خ.ا احساس درد انتقال عصبی بازتاب بینایی حس بویایی حس دما خواب ذائقه شنوایی فیزیولوژی مغز گفتار (فیزیولوژی) لامسه هدایت عصبی .و.ا آستانه تحریک ادراک	مشخصات فردی فیزیولوژی چشم OCULAR PHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .خ.ا انطباق چشمی بینایی تطابق چشمی .و.ا چشم روئیت رنگ فیزیک بینایی فیزیولوژی حیوانی ANIMAL PHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .خ.ا تغذیه دام تولیدمثل حیوان سوخت و ساز حیوانی .و.ا اصلاح رشد حیوان حیوانیت دامپروری کالبدشناسی حیوانی فیزیولوژی خون BLOOD PHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .خ.ا تنفس گردش خون گروه‌های خون مطالعه حرکت خون .و.ا آزمایش‌های خون تعادل اسید - باز خورشناسی فیزیولوژی روان PSYCHOPHYSIOLOGY .ع.ا	روانشناسی زیست شناسی زیست شیمی زیست فیزیک سوخت و ساز عصب شناسی علوم طبیعی و فیزیکی عملکرد نظام‌مند فعالیت حرکتی فلسفه زندگی کالبدشناسی محرك و پاسخ مردم شناسی فیزیکی مشخصات فردی نیازهای بدنی هورمون‌ها فیزیولوژی الکتریکی ELECTROPHYSIOLOGY .ع.ا زیست فیزیک فیزیولوژی .و.ا تشخیص الکتریکی عصب شناسی فیزیولوژی عصب فیزیولوژی مغز هدایت عصبی فیزیولوژی تجربی PHYSIOLOGY OF EXERCISE .ع.ا فیزیولوژی .و.ا استراحت (فیزیولوژی) تربیت بدنی خستگی فعالیت حرکتی ماه‌چپه‌ها ورزش‌ها فیزیولوژی تطبیقی COMPARATIVE PHYSIOLOGY .ع.ا فیزیولوژی .و.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۲	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی ابزارسازی تجهیزات داده‌پردازی ۰.۹.۱ تجهیزات جانبی کامپیوتر دستگاه‌های نمایشگر کامپیوتر دستگاه‌های ورودی و خروجی عکسبرداری ریز فیلم‌ها میکروفیلم‌ها	تخریب محیط زیست خفگی سازگاری فیزیولوژیک شبیه‌سازی محیط زیست فشار (فیزیولوژی) محیط الکترومغناطیسی محیط بی وزنی محیط زیست فیزیکی محیط گرانشی محیط گرمایی نظام‌های حمایت‌کننده حیات نیازهای بدنی	استحاله اندام‌های حسی بازسازی (زیست شناسی) بیماری‌های عصبی دستگاه عصبی شیمی اعصاب عصب شناسی فیزیولوژی الکتریکی نظریه ادراک
فیلم‌ها FILMS (CINEMA)	فیزیولوژی مغز BRAIN PHYSIOLOGY	فیزیولوژی گیاهی PLANT PHYSIOLOGY
۰.ع.۱ رسانه‌های گروهی مواد دیداری - شنیداری مدارک ۰.۹.۱ بخش تلویزیونی صنعت فرهنگی فعالیت‌های اوقات فراغت فیلم خوان‌ها هنر سینما	۰.ع.۱ فیزیولوژی عصب فیزیولوژی ۰.۹.۱ شیمی اعصاب عصب شناسی فیزیولوژی الکتریکی فیزیولوژی روان مغز	۰.ع.۱ فیزیولوژی ۰.خ.۱ تغذیه گیاه تولیدمثل گیاهی رشدگیاهی سوخت و ساز گیاهی ۰.۹.۱ اصلاح رشد گیاه زراعت زیست شیمی گیاهی فتوستنتز کالبدشناسی گیاهی گیاه شناسی مواد غذایی با منشأ گیاهی
فیلیپین PHILIPPINES	فیلاریا FILARIA	فیزیولوژی محیط زیست ENVIRONMENT PHYSIOLOGY
۰.ع.۱ جنوب شرقی آسیا آسیا	۰.ع.۱ کرم‌های پهن بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ۰.۹.۱ بیماری‌های مربوط به کرم پهن	۰.ع.۱ فیزیولوژی ۰.۹.۱ آسیب‌های ناشی از پرتو (تابش) آسیب‌های ناشی از شتاب آسیب‌های ناشی از کاهش فشار اثرات تابش اثرات زیست محیطی اثرات فیزیولوژیکی بقا بقا در دریا بقا در فضا بقای آب و هوای سرد بقای بیابان بقای جنگل بوم شناسی انسانی
فئودالیسم FEUDALISM	فیل ELEPHANTS	فیلم خوان‌ها FILM READERS
۰.ع.۱ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی	۰.ع.۱ مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات	۰.ع.۱ تجهیزات تکثیر
قابلیت اثبات VERIFIABILITY	۰.ع.۱ برهان استدلال تفکر ۰.۹.۱ آزمایشگاههای آزمون آزمایش‌های آزمایشگاهی آزمایش‌های علمی آزمون‌های آماری آزمون‌های استعداد	۰.ع.۱ تجهیزات تکثیر

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۳	نظام مبادله اطلاعات
۰.ع.۱ گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ۰.خ.۱ قارچهای خوراکی ۰.و.۱ آلرژی‌زاها انگل‌ها بیماری‌های قارچی عوامل ضدقارچ قارچ شناسی واکسن‌های قارچی قارچهای خوراکی EDIBLE FUNGI ۰.ع.۱ سبزیجات (گیاه) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات میوه‌ای سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی قارچ‌ها گیاهان اندامگان (زیست شناسی) قاره‌ها CONTINENTS ۰.و.۱ اقیانوس‌ها توپوگرافی جزایر جغرافیای طبیعی فلات‌های قاره کوه‌ها مناطق قاطر MULES ۰.ع.۱ اسب سانان مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات	شاخص‌های تغییرپذیری ضمانت کیفیت عملکرد کنترل کیفیت مخاطره (آمار) مشخصات مهندسی سیستم‌ها نظریه احتمال نمونه‌گیری قابلیت سکنی HABITABILITY ۰.ع.۱ مهندسی عوامل انسانی تکنولوژی زیست محیطی ۰.و.۱ بوم شناسی بوم شناسی انسانی بهداشت محیط علم اسکان انسان کیفیت زندگی مسکن قارچ شناسی MYCOLOGY ۰.ع.۱ میکروب شناسی زیست شناسی ۰.و.۱ انگل شناسی باکتری شناسی بیماری‌های انگلی قارچ‌ها گیاه شناسی قارچ‌کش‌ها FUNGICIDES ۰.ع.۱ آفت‌کش‌ها ۰.و.۱ بیماری‌های قارچی داروها عوامل ضدقارچ قارچ‌ها FUNGI	آزمون‌های روانپزشکی اثبات ارزشیابی ارزیابی عملکرد توان بازآفرینی حقیقت حقیقت علمی خطایابی روش شناسی علم روش‌های تجربی صورت‌بندی فرضیه‌ها طرح تحقیق فرضیه‌ها کنترل کیفیت مشاهدات علمی نمونه‌گیری قابلیت اطمینان RELIABILITY ۰.ع.۱ حقیقت ۰.و.۱ آزمایش‌های حیاتی آزمون‌های آماری ارزشیابی ارزیابی خطرهای احتمالی (ریسک) استاندارد کردن استنباط آماری اضافه ارزشیابی اعتبار (صحت) اندازه‌گیری برآورد کم پیش‌بینی پیش‌بینی‌های بدبینانه پیش‌بینی‌های خوش بینانه تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل کیفی تجزیه و تحلیل واریانس تحمل (مکانیک) تعمیر و نگهداری توزیع‌های آماری حدهای اطمینان خطاها درستی (صحت) دقت شاخص‌های پراکندگی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۴	نظام مبادله اطلاعات
دلایل حقوقی رویه‌های قضایی عدالت قانونی علوم قضایی قوانین آموزش و پرورش قوانین اجتماعی قوانین اقتصادی حقوق ماهیگیری قوانین بازرگانی قوانین حق اختراع قوانین صنعتی قوانین ضدانحصار قوانین ضد تراست قوانین کشاورزی قوانین مالی قوانین مالیاتی قوانین بهداشتی بیمه درمانی قوانین پزشکی قوانین دارویی قوانین بین‌المللی قوانین حق مؤلف قوانین دریایی قوانین ساختمانی قوانین ضد آلودگی قوانین علم و تکنولوژی قوانین حق اختراع قوانین فضایی قوانین کار قوانین ملی قوانین منابع طبیعی قوانین مواد غذایی مصونیت‌ها و امتیازات وضعیت قانونی ۰.۱.۰ آزادی اجرای قانون اخلاق اسناد بین‌المللی اصالت امنیت فردی پایگاه پژوهشگران علمی پایگاه شغلی تصمیمات قانونی جامعه‌شناسی حقوقی حفاظت داده‌ها	۰.ع.۱ نظریه احتمال ۰.و.۱ استنباط آماری نامساوی چپیشف قانون حکومت نظامی MARTIAL LAW ۰.ع.۱ نظامهای حقوقی ۰.و.۱ استبداد سرکوبی صلاحیت قضایی ویژه ناآرامی‌های داخلی قانون شرع CANON LAW ۰.ع.۱ نظامهای حقوقی ۰.و.۱ آموزه‌های دینی قانونگذاران LEGISLATORS ۰.خ.۱ نمایندگان مجلس ۰.و.۱ حقوق‌دانان روند قانونگذاری طبقات حاکم قانونگذاری قوانین موضوعه کارکنان حقوقی مجلس هیأت‌های قانونگذاری قانونگذاری LEGISLATION ۰.خ.۱ جنبه‌های قانونی حقوق جزا حقوق عمومی حقوق اداری قانون اساسی حقوق مدنی	دام ۰.و.۱ اسب الاغ قاعدگی MENSTRUATION ۰.ع.۱ تولیدمثل (فیزیولوژی) فیزیولوژی ۰.و.۱ اختلالات قاعدگی تخمک‌گذاری دستگاه تناسلی زن نواخت‌های زیستی پائسگی قالبزنی قوی HIGH ENERGY RATE FORMING ۰.ع.۱ فلزکاری تکنولوژی فلزکاری ۰.و.۱ سردکاری (فلز) فرایندهای صنعتی گرمکاری (فلز) قانون اساسی CONSTITUTIONAL LAW ۰.ع.۱ حقوق عمومی قانونگذاری نظام‌های سیاسی ۰.و.۱ اصلاحات سیاسی دادگاه‌های قانون اساسی دموکراسی روند قانونگذاری سیاست شهروندان قدرت سیاسی مصوبات دولتی مقررات اداری قانون اعداد بزرگ LAW OF LARGE NUMBERS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۵	نظام مبادله اطلاعات
غرب آسیا آسیا کشورهای مدیترانه قبل از سال ۱۸۰۰ BEFORE 1800 ع.ا. تاریخ (زمان) زمان خ.ا. قبل از میلاد مسیح قبل از میلاد مسیح BEFORE CHRIST ع.ا. قبل از سال ۱۸۰۰ تاریخ (زمان) زمان قبیله گرایی TRIBALISM ع.ا. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. قبیله‌ها قبیله‌ها TRIBES ع.ا. جمعیت گروه‌ها و.ا. اجتماعات محلی روستاها سرزمین‌های ماورای بحار فرهنگ قبیله گرایی کشمکش‌های گروهی مردم‌شناسی اجتماعی ملت‌ها همبستگی اجتماعی هنرهای بومی قتل ASSASSINATION ع.ا.	حمل و نقل کالا راه‌های آبی درون‌بومی کشتی‌های تجاری قایق‌های ماهیگیری FISHING BOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا. تجهیزات ماهیگیری ماهیگیری مهندسی ماهیگیری قایق‌های موتوری MOTOR BOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا. قایق‌های بادبانی قایق‌های نجات قایق‌های موتوری پهن HYDROPLANES ع.ا. تکنولوژی هواپیما و.ا. هواپیماهای آبی - خاکی قایق‌های نجات LIFEBOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا. تجهیزات بقا خدمات کاوش و نجات عملیات نجات قایق‌های موتوری قبرس CYPRUS ع.ا. اروپای غربی اروپا	حقوق بشر حکومت حمایت از مصرف‌کننده روابط اجتماعی روند قانونگذاری سانسور اجتماعی سیاست دولت فرهنگ قانونگذاران قراردادها کنترل اجتماعی کنترل علم و تکنولوژی مالکیت معنوی محدودیت‌های قانونی مداخله دولت مسئولیت مقررات نشر قانون نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های حقوقی نقض قانون وزارت دادگستری وظایف و تکالیف هنجارهای اخلاقی هنجارهای کنشی قایق‌های بادبانی SAILING BOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا. قایق‌های موتوری قایق‌های حمل و نقل FERRY BOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی قایق‌های عبور از کانال CANAL BOATS ع.ا. کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۶	نظام مبادله اطلاعات
شیمی ۰.۱ پ هاش خاک های اسیدی سنگ های اسیدی قلیائیت قدرت بالفعل POWER IN FACT ۰.ع.۱ قدرت اجتماعی روابط اجتماعی ۰.۱ اقتدار بالفعل قدرت قانونی قدرت سیاسی POLITICAL POWER ۰.ع.۱ قدرت اجتماعی روابط اجتماعی ۰.خ.۱ قوه مجریه قوه مقننه ۰.۱ جامعه شناسی سیاسی حزب های سیاسی حکومت قانون اساسی مجلس نظام های سیاسی یکه تازی قدرت قانونی LEGAL POWER ۰.ع.۱ قدرت اجتماعی روابط اجتماعی ۰.۱ اختیار قانونی قدرت بالفعل مقام مسئول قدرتهای بزرگ GREAT POWERS ۰.ع.۱	قدرت (فیزیک) POWER (PHYSICS) ۰.ع.۱ کار (فیزیک) مکانیک ۰.۱ انرژی (فیزیک) زمان شار مغناطیسی نیروی برق نیروی سیال قدرت اجتماعی SOCIAL POWER ۰.ع.۱ روابط اجتماعی ۰.خ.۱ قدرت بالفعل قدرت سیاسی قوه مجریه قوه مقننه قدرت قانونی قوه قضائیه ۰.۱ اقتدار پارتنری بازی پایگاه اجتماعی تصمیم گیری روابط رقابت آمیز روشنفکران رهبری ستیزه اجتماعی طبقات حاکم کنترل اجتماعی گروه های مسلط گروه های همسود مسئولیت نخبگان نقش تهاد های دینی وجهه قدرت اسیدی ACIDITY ۰.ع.۱ خواص شیمیایی	جرم ها مسائل اجتماعی ۰.۱ امنیت بزهکاری تروریسم جنگ روانی جنگ سیاسی خشونت قتل غیر عمد مرگ قتل غیر عمد INVOLUNTARY MANSLAUGHTER ۰.ع.۱ مسائل اجتماعی ۰.۱ جرم ها حوادث رانندگی قتل مرگ قحطی FAMINE ۰.ع.۱ تغذیه خطرهای بهداشتی خطر ها مسائل اجتماعی ۰.۱ اختلالات تغذیه برابری اجتماعی برنامه ریزی مواد غذایی تغذیه شیرخوار زیادی جمعیت سوء تغذیه سیاست مواد غذایی فقر قوانین اجتماعی لاغری مفرط مرگ مصرف مواد غذایی منابع مواد غذایی مواد غذایی

کشورهای توسعه یافته ۱. خ. ایر قدرت‌ها ۱. و. تعادل بین‌المللی روابط بین‌المللی کشورها قدرهای ستاره STELLAR MAGNITUDES ۱. ع. فیزیک ستاره‌ای اختر فیزیک نجوم ۱. و. انتقال به سرخ قرارداد بانکوک BANGKOK AGREEMENT ۱. ع. سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی قرارداد تحقیق و توسعه CONTRACT R & D ۱. ع. قراردادها مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت ۱. و. تحقیق و توسعه خدمات پیمانی سازگاری خارجی تکنولوژی سازمان‌های مشوق تحقیق و توسعه سیاست تحقیق و توسعه شرکت‌های انتفاعی شاخص قیمت تحقیق و توسعه شرایط قرارداد طرح‌های تحقیق و توسعه قراردادهای دولتی مراکز قراردادی تحقیق و توسعه هزینه‌های تحقیق و توسعه هیأت‌های سیاست‌گذاری تحقیق و توسعه	قرارداد عمومی تعرفه و تجارت (گات) GATT ۱. ع. سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی ۱. و. آژانس‌های سازمان ملل متحد قراردادها CONTRACTS ۱. خ. انتخاب پیمانکاران حقوق قراردادهای شرایط قرارداد قرارداد تحقیق و توسعه قراردادهای دولتی تقض قرارداد ۱. و. اجازه‌نامه‌ها پرداخت مزد در برابر بازده کار پیمانکاران توافق حقوق مدنی خدمات پیمانی سردفتران اسناد رسمی طرح‌ها قانون‌گذاری قراردادهای بین‌المللی کمک‌های بلاعوض کیفیت انتقال منابع تامین مالی قراردادهای اقتصادی ECONOMIC AGREEMENTS ۱. ع. قراردادهای بین‌المللی اسناد بین‌المللی ۱. خ. قراردادهای پرداخت قراردادهای پولی قراردادهای تجاری قراردادهای تعرفه‌ای قراردادهای صنعتی قراردادهای کالا	قراردادهای مالیاتی ۱. و. اجازه‌نامه‌ها ادغام اقتصادی اقتصاد بین‌المللی انتقال بین‌المللی تکنولوژی بنیان بازار تجارت جهانی رقابت اقتصادی روابط اقتصادی بین‌المللی سیاست اقتصادی شرط کشور کامله الوداد قراردادهای علمی و فنی همکاری اقتصادی قراردادهای بین‌المللی INTERNATIONAL AGREEMENTS ۱. ع. اسناد بین‌المللی ۱. خ. توصیه‌های بین‌المللی قراردادهای اقتصادی توافقنامه‌های کشاورزی قراردادهای پرداخت قراردادهای پولی قراردادهای تجاری قراردادهای تعرفه‌ای قراردادهای صنعتی قراردادهای کالا قراردادهای مالیاتی قراردادهای علمی و فنی قراردادهای فرهنگی قراردادهای نظامی عهدنامه‌های منع گسترش عهدنامه‌های همکاری نظامی قطعه‌نامه‌های بین‌المللی ۱. و. اصول بین‌المللی کاربردها توافق حل اختلاف روابط بین‌المللی سازش سیاست خارجی شرایط کمک رسانی قراردادها قوانین بین‌المللی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۸	نظام مبادله اطلاعات
و.ا. تجارت جهانی قراردادهای تجاری قراردادهای کالا همکاری اقتصادی قراردادهای علمی و فنی S & T AGREEMENTS و.ا. قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. اجازه نامه ها انتقال بین المللی تکنولوژی روابط بین المللی علمی - فنی قراردادهای اقتصادی کمک فنی همکاری بین المللی علمی و فنی یکپارچگی منطقه ای در تحقیق و توسعه قراردادهای فرهنگی CULTURAL AGREEMENTS و.ا. قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. تغییر اجتماعی فرهنگی قراردادهای کالا COMMODITY AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. بازار کالا توافقتنامه های کشاورزی سیاست کشاورزی فراورده های اصلی قراردادهای تجاری قراردادهای تعرفه ای قراردادهای صنعتی قراردادهای مالیاتی TAX AGREEMENTS	قراردادهای صنعتی قراردادهای کالا واردات قراردادهای تعرفه ای TARIFF AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. اتحادیه گمرکی بازار مشترک تعرفه ها سیاست داد و ستد سیاست کشاورزی قراردادهای تجاری قراردادهای کالا قراردادهای مالیاتی مالیات بر واردات قراردادهای جمعی COLLECTIVE AGREEMENTS و.ا. چانه زنی جمعی روابط کار و.ا. شرایط کار قراردادهای دولتی GOVERNMENT CONTRACTS و.ا. قراردادها و.ا. پیمانکاران سیاست دولت قرارداد تحقیق و توسعه مشارکت دولت هزینه های عمومی قراردادهای صنعتی INDUSTRIAL AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی	مذاکرات بین المللی وزارت امور خارجه همکاری بین المللی یکپارچگی منطقه ای قراردادهای پرداخت PAYMENT AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. تجارت جهانی قراردادهای تجاری قراردادهای پولی MONETARY AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. اتحادیه پولی ارز روابط پولی سیاست پولی نظام بین المللی پول قراردادهای تجاری TRADE AGREEMENTS و.ا. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین المللی اسناد بین المللی و.ا. اتحادیه گمرکی بازار مشترک برنامه ریزی صادراتی تجارت جهانی توافقتنامه های کشاورزی رابطه مبادله سیاست داد و ستد شرط کشور کامله الوداد صادرات قراردادهای پرداخت قراردادهای تعرفه ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۲۹	نظام مبادله اطلاعات
گفته‌ها و.ا. اثبات استدلال اصول بدیهی برهان حقیقت علم فرضیه‌ها منطق ریاضی هندسه	کارکنان حقوقی کارکنان و.ا. کارمندان دولت قضاوت کارشناس EXPERT JUDGEMENT و.ع. ارزشیابی و.ا. ارزیابی طرح امکان‌سنجی‌ها حمایت از تصمیم‌گیری خطاهای دآوری روش دلفی سیال‌سازی ذهن عینیت کارشناسان کمیته‌های مشورتی گزارش‌ها مشاوران علمی مشاوران مدیریت هیات کارشناسان	و.ع. قراردادهای اقتصادی قراردادهای بین‌المللی اسناد بین‌المللی مالیات‌ها مالیه عمومی و.ا. قراردادهای تعرفه‌ای نظام‌های مالیاتی قراردادهای نظامی MILITARY AGREEMENTS و.ع. قراردادهای بین‌المللی اسناد بین‌المللی و.خ. عهدنامه‌های منع گسترش عهدنامه‌های همکاری نظامی و.ا. تجارت اسلحه خلع سلاح سیاست دفاعی
قطارهای راه آهن RAILWAY TRAINS و.ع. تکنولوژی راه آهن و.خ. لوکوموتیوها واگن‌های باری قطار واگن‌های قطار و.ا. ایستگاه‌های راه آهن ترافیک راه آهن ترامواها حمل و نقل حمل و نقل از طریق راه آهن حمل و نقل عمومی خط آهن‌های یک ریلی قطارهای زیرزمینی کارگران راه آهن وسایل نقلیه موتوری	قضیه بیز BAYES THEOREM و.ع. نظریه احتمال و.ا. احتمال پسینی احتمال پیشینی استنباط آماری	قرن CENTURY و.ع. مدت زمان و.ا. سال قسمتهای موثر هسته‌ای NUCLEAR CROSS SECTIONS و.ع. خواص هسته‌ای فیزیک هسته‌ای و.ا. اثر دوپلر واکنش‌های هسته‌ای
قطارهای زیرزمینی UNDERGROUND RAILWAYS و.ع. تکنولوژی راه آهن و.ا. حمل و نقل شهری حمل و نقل عمومی حمل و نقل مسافر قطارهای راه آهن	قضیه حد مرکزی CENTRAL LIMIT THEOREM و.ع. نظریه احتمال و.ا. آزمون‌های آماری استنباط آماری تابع‌های تصادفی شاخص‌های گرایش مرکزی	قضات JUDGES و.ع. حقوقدانان کارشناسان صلاحیت‌ها
قطبهای توسعه POLES OF DEVELOPMENT و.ع. تمرکز اقتصادی	قضیه‌ها THEOREMS و.ع.	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۰	نظام مبادله اطلاعات
PRESSURE CASTINGS ع.ا. ۰ قطعات ریختگی فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری قطعات ریختگی در خلاء VACUUM CASTINGS ع.ا. ۰ قطعات ریختگی فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ متالورژی در خلاء قطعات ریختگی در ماسه SAND CASTINGS ع.ا. ۰ قطعات ریختگی فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری قطعات ریختگی غیر آهنی NONFERROUS CASTINGS ع.ا. ۰ قطعات ریختگی فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ قطعات ریختگی غیر آهنی قطعات شکل یافته فلز METAL SHAPES ع.ا. ۰ شمش ها فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری قطعات آهنگری سیم ورقه های فلزی قطعات وسایل نقلیه VEHICLE PARTS ع.ا. ۰ تکنولوژی خودروسازی	قطعات شکل یافته فلز فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ آهنگری (فرآیند) قطعات جوشکاری WELDMENTS ع.ا. ۰ فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ اتصالات جوش شده جوشکاری قطعات ریختگی CASTINGS ع.ا. ۰ فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ شمش ها قطعات ریختگی آهنی قطعات ریختگی تحت فشار قطعات ریختگی در خلاء قطعات ریختگی در ماسه قطعات ریختگی غیر آهنی محصولات ریختگی (بمنظور ذوب مجدد فلزات) محصولات ریختگی (بمنظور کار مجدد بر روی فلز) ع.ا. ۰ چدن ریخته گری فلز قطعات ریختگی آهنی IRON CASTINGS ع.ا. ۰ قطعات ریختگی فرآورده های فلزی تکنولوژی فلزکاری ع.ا. ۰ چدن قطعات ریختگی غیر آهنی قطعات ریختگی تحت فشار	ع.ا. ۰ تمرکز تحقیق و توسعه توسعه اقتصادی رشد اقتصادی مجتمع های صنعتی مناطق صنعتی نظریه های توسعه نظریه های رشد قطب های مغناطیسی MAGNETIC POLES ع.ا. ۰ مغناطیس ع.ا. ۰ مغناطیس زمین قطبیت الکتریکی ELECTRIC POLARITY ع.ا. ۰ برق ع.ا. ۰ بار الکتریکی میدان های الکتریکی قطبی نگاری POLAROGRAPHY ع.ا. ۰ الکتروشیمی شیمی فیزیک شیمی شیمی تجزیه شیمی ع.ا. ۰ تجزیه و تحلیل حجمی قطر (امیرنشین) QATAR ع.ا. ۰ کشورهای خلیج فارس غرب آسیا آسیا کشورهای عربی قطعات آهنگری FORGINGS (PRODUCT) ع.ا. ۰

قلع TIN ع.ا. فلزات و.ا. مواد شیمیایی معدنی آلیاژهای مس قلیائیت ALKALINITY ع.ا. خواص شیمیایی و.ا. شیمی پ هاش خاک‌های قلیائی سنگ‌های قلیائی قدرت اسیدی قمرهای طبیعی NATURAL SATELLITES ع.ا. اجرام آسمانی خ.ا. کره ماه و.ا. ستاره‌های مزدوج سیاره‌ها شهابواره‌ها قمرهای مصنوعی قمرهای مصنوعی ARTIFICIAL SATELLITES ع.ا. فضاپیماها خ.ا. تکنولوژی فضایی ماهواره‌های علمی ماهواره‌های مخابراتی ماهواره‌های نظارت ماهواره‌های هواشناسی و.ا. ایستگاه‌های فضایی تحقیق و توسعه فضایی فضاپیماهای سرنشین دار	قفل‌های گاردان UNIVERSAL JOINTS ع.ا. اتصالات و.ا. مهندسی مکانیک اتصالات کروی قلب HEART ع.ا. دستگاه قلب و عروق خ.ا. کالبدشناسی بطن‌های قلب پریکارد (عضله خارجی قلب) دریچه‌های قلب دستگاه رسانش قلب عضله درونی قلب ماهیچه قلب و.ا. بیماری‌های قلب رگ‌های خونی سینه ماهیچه‌ها قلب شناسی CARDIOLOGY ع.ا. پزشکی و.ا. آزمونهای کار قلب الکتروکاردیوگرافی بیماریهای قلب و عروق جراحی قلب و عروق دستگاه قلب و عروق قلب ماهیت پروتئین PROTEIN DENATURATION ع.ا. پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی و.ا. پروتئین‌ها ساخت و ساز پروتئینی	خ.ا. تایرها ترمزهای وسایل نقلیه چرخ‌های وسیله نقلیه سیستم‌های فربندی موتورهای وسایل نقلیه موتوری و.ا. لوازم یدکی وسایل نقلیه وسایل نقلیه موتوری قطعات یدکی SPARE PARTS ع.ا. تعمیر و نگهداری مدیریت تجهیزات مدیریت و.ا. انتقال تکنولوژی خدمات تعمیر و نگهداری قیمت‌های انتقال کیفیت انتقال قطع عضو AMPUTATION ع.ا. ارتوپدی جراحی و.ا. تجهیزات ارتوپدی قطع عضو از طریق جراحی SURGICAL ABLATION ع.ا. جراحی و.ا. پیوند (پزشکی) کالبدشناسی قطعنامه‌های بین‌المللی INTERNATIONAL RESOLUTIONS ع.ا. قرارداد‌های بین‌المللی اسناد بین‌المللی و.ا. توصیه‌های بین‌المللی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۲	نظام مبادله اطلاعات
۱.۹.۰ اداره امور اقتصادی اعتبار بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بنیان بازار تمرکز اقتصادی توزیع رقابت نامشروع سیاست اقتصادی صنعت خدماتی قوانین علم و تکنولوژی مالکیت مالیات‌ها موسسه‌های مالی نظام‌های اقتصادی قوانین بازرگانی COMMERCIAL LEGISLATION ۱.۹.۰ قوانین اقتصادی قانون‌گذاری ۱.۹.۰ تبلیغات تجاری توزیع سیاست بازرگانی سیاست داد و ستد شرکت‌های انتفاعی تجاری علامت‌های تجاری قوانین حق اختراع قوانین بهداشتی HEALTH LEGISLATION ۱.۹.۰ قانون‌گذاری ۱.۹.۰ بیمه درمانی بیمه درمانی قوانین پزشکی قوانین دارویی ۱.۹.۰ آموزش بهداشت انفجارات بهداشت پزشکی پزشکی پیشگیری پیشگیری از حادثه	معلمان موسسه‌های آموزشی نظام‌های آموزشی قوانین اجتماعی SOCIAL LEGISLATION ۱.۹.۰ قانون‌گذاری ۱.۹.۰ اداره امور اجتماعی انسان حاشیه نشین بازشناسی اجتماعی برابری اجتماعی پایگاه اجتماعی پناهندگان تامین اجتماعی خدمات اجتماعی رفاه عمومی روابط اجتماعی سالمندان سوء تغذیه سیاست اجتماعی سیاست جمعیتی شرایط زندگی فقر قحطی کارگران معلول گروه‌های اقلیت گروه‌های ستمدیده مسائل اجتماعی مسائل مسکن قوانین اقتصادی ECONOMIC LEGISLATION ۱.۹.۰ قانون‌گذاری ۱.۹.۰ حقوق ماهیگیری قوانین بازرگانی قوانین حق اختراع قوانین صنعتی قوانین ضدانحصار قوانین ضد تراست قوانین کشاورزی قوانین مالی قوانین مالیاتی	قمرهای طبیعی قوانین فضایی گمانه‌های فضایی محفظه‌های فضایی مدارها قندخون BLOOD SUGAR ۱.۹.۰ کربوهیدرات‌ها ۱.۹.۰ افزایش قند خون کاهش قندخون قندهای آمین دار AMINO SUGARS ۱.۹.۰ کربوهیدرات‌ها قندهای دزوکسی DEOXY SUGARS ۱.۹.۰ کربوهیدرات‌ها قوانین آلودگی - قوانین ضد آلودگی قوانین آموزش و پرورش EDUCATION LEGISLATION ۱.۹.۰ قانون‌گذاری ۱.۹.۰ آزادی بحث و تحقیق آزادی تعلیم و تربیت آزمون‌های دانش سنجی آمار آموزشی آموزش اجباری آموزش خصوصی آموزش دولتی آموزش رایگان اداره امور آموزش و پرورش بخش آموزش و پرورش برنامه درسی حق آموزش و پرورش دانش‌آموزان درجه‌ها و مدارک تحصیلی شرایط پذیرش کمیته‌های آموزشی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۳	نظام مبادله اطلاعات
مالکیت معنوی قانونگذاری ۹.۱ اطلاعات اختصاصی انتقال اطلاعات چاپ سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی قوانین علم و تکنولوژی مدارک منتشر شده نسخه‌برداری	پزشکی پیشگیری تنظیم خانواده حق بهزیستی خدمات بهداشتی درمان شناسی سقط جنین عمدی سیاست بهداشتی قوانین دارویی قوانین علم و تکنولوژی کمیود مراقبت‌های پزشکی مرگ مغز	تکنولوژی بهداشتی تکنولوژی دارویی تنظیم خانواده حفاظت در برابر پرتوها حق بهزیستی حمایت از مصرف‌کننده حوادث خدمات بهداشتی خطرهای بهداشتی داروها سیاست بهداشتی قوانین صنعتی قوانین ضد آلودگی مواد خطرناک واکسن زدن
قوانین دارویی DRUG LEGISLATION ۹.۱ قوانین بهداشتی قانونگذاری ۹.۱ آزمایشگاههای کنترل آلکالوئیدها اعتیاد (به مواد مخدر) برچسب زنی دارو بسته‌بندی دارو ترکیب دارویی داروها داروهای ضد حاملگی خوراکی سم شناسی سم‌ها سیاست بهداشتی عوامل کنترل تولیدمثل قوانین پزشکی قوانین علم و تکنولوژی مواد سمی مواد مخدر	قوانین حق اختراع PATENT LEGISLATION ۹.۱ پروانه‌های اختراع مالکیت معنوی قوانین اقتصادی قانونگذاری قوانین علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی قانونگذاری ۹.۱ اجازه‌نامه‌ها اختراعات اداره‌های ثبت اختراع انتقال بین‌المللی تکنولوژی انتقال تکنولوژی تجاوز به حق انحصاری اختراع ترفع تحقیق و توسعه سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی سیاست نوآوری دولتی قوانین بازرگانی نوآوری‌های فنی هیأت‌های سیاستگذاری تحقیق و توسعه	قوانین بین‌المللی INTERNATIONAL LEGISLATION ۹.۱ اسناد بین‌المللی قانونگذاری ۹.۱ اصول بین‌المللی کاربردها اقتصاد بین‌المللی توصیه‌های بین‌المللی خارجیان دادگاه‌های بین‌المللی سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی قراردادهای بین‌المللی قوانین ضد آلودگی قوانین ضد انحصار قوانین ضد تراست مجازات‌های بین‌المللی محدودیت‌های بین‌المللی
قوانین دریایی MARITIME LEGISLATION ۹.۱ قانونگذاری ۹.۱ اقیانوس‌ها حقوق ماهیگیری حمل و نقل دریایی راه‌های دریایی کشتی‌ها	قوانین حق مؤلف COPYRIGHT LEGISLATION ۹.۱ حقوق مؤلف	قوانین پزشکی MEDICAL LEGISLATION ۹.۱ قوانین بهداشتی قانونگذاری ۹.۱ آئین‌های درمانی اخلاق زیستی بیمه درمانی پزشکی پزشکی اجتماعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۴	نظام مبادله اطلاعات
ارزیابی تکنولوژی اصول اخلاقی علم ایمنی راکتور هسته‌ای پایگاه پژوهشگران علمی تحقیق و توسعه تکنولوژی زیستی حق الامتيازها حیوانات آزمایشگاهی خدمات علمی - صنعتی خدمات کنترل آفات سلاحهای شیمیایی و میکروبی سلاح‌های هسته‌ای سیاست دولتی علم و تکنولوژی صادرات تکنولوژی عقوبات‌های آزمایشگاهی قوانین اقتصادی قوانین اقتصادی قوانین پزشکی قوانین حق مؤلف قوانین دارویی قوانین مواد غذایی کاربردهای کامپیوتر کنترل آلودگی کنترل علم و تکنولوژی مهندسی پزشکی مهندسی ژنتیک نوآوری‌های فنی واردات تکنولوژی هیأت‌های پذیرش قوانین علمی SCIENTIFIC LAWS ع.ا. علم دانش و. تبیین علمی تضاد حقیقت علمی فلسفه علم مفروضات نظریه‌های علمی قوانین فضایی SPACE LEGISLATION ع.ا.	سیاست محیط زیست قوانین بهداشتی قوانین بین‌المللی قوانین صنعتی قوانین منابع طبیعی کاهش آلودگی مراقبت آلودگی قوانین ضد انحصار ANTIMONOPOLY LEGISLATION ع.ا. قوانین صنعتی قوانین اقتصادی قانونگذاری و. انحصارات خرید انحصارات فروش سیاست صنعتی قوانین بین‌المللی قوانین ضد تراست کارتل‌ها قوانین ضد تراست ANTITRUST LEGISLATION ع.ا. قوانین صنعتی قوانین اقتصادی قانونگذاری و. تراست‌ها سیاست صنعتی قوانین بین‌المللی قوانین ضد انحصار قوانین علم و تکنولوژی S & T LEGISLATION ع.ا. سیاست علم و تکنولوژی قانونگذاری خ. قوانین حق اختراع و. آزمایشگاه‌ها آزمایش‌های انسانی اثرات تکنولوژی اثرات علم	منابع دریایی منابع زیردریا قوانین ساختمانی BUILDING LEGISLATION ع.ا. قانونگذاری و. استانداردهای ساختمان‌سازی تکنولوژی ساختمان توسعه شهری ساختمان‌ها مشخصات قوانین صنعتی INDUSTRIAL LEGISLATION ع.ا. قوانین اقتصادی قانونگذاری خ. قوانین ضد انحصار قوانین ضد تراست و. اداره امور صنعتی ادغام‌ها (اقتصاد) بخش صنعت پسمانده‌های صنعتی تمرکز اقتصادی سوء استفاده از اختیارات (اقتصاد) سیاست صنعتی قوانین بهداشتی قوانین ضد آلودگی قوانین کار قوانین ضد آلودگی POLLUTION LEGISLATION ع.ا. قانونگذاری کنترل آلودگی حفاظت محیط زیست مدیریت محیط زیست و. آلودگی آلودگی جهانی اصل پرداخت غرامت آلوده‌کنندگان پیشگیری از آلودگی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۵	نظام مبادله اطلاعات
روند قانونگذاری مجلس .و.ا ابتکار (قانونگذاری) اصلاحیه‌ها (حقوق) مدارک رسمی قوانین ملی NATIONAL LEGISLATION .ع.ا قانونگذاری .و.ا سیاست دولت قوانین منابع طبیعی NATURAL RESOURCES LEGISLATION .ع.ا قانونگذاری .و.ا حفاظت منابع خدمات منابع طبیعی قوانین ضد آلودگی مدیریت محیط زیست منابع حفاظت شده منابع طبیعی قوانین مواد غذایی FOOD LEGISLATION .ع.ا قانونگذاری .و.ا افزودنی‌های مواد غذایی بازرسی مواد غذایی برچسب زنی مواد غذایی بسته‌بندی مواد غذایی بهداشت مواد غذایی حمایت از مصرف کننده ذخیره مواد غذایی سیاست مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی قوانین علم و تکنولوژی قوانین موضوعه STATUTE LAW .ع.ا	پسمانده‌های کشاورزی جنگلبانی حقوق ماهیگیری دامپروری زراعت سیاست کشاورزی شکار (عمل) کنترل آفات کودهای شیمیایی قوانین مالی FINANCIAL LEGISLATION .ع.ا قوانین اقتصادی قانونگذاری .خ.ا قوانین مالیاتی .و.ا اداره امور مالی اعتبار بازار مالی بدهی‌ها تأمین مالی جریان‌های سرمایه سیاست مالی مالیات‌ها موسسه‌های مالی قوانین مالیاتی FISCAL LEGISLATION .ع.ا قوانین مالی قوانین اقتصادی قانونگذاری .و.ا اداره امور مالیاتی توزیع مجدد درآمد سیاست مالیاتی مالیات‌ها نظام‌های مالیاتی قوانین مجلس ACTS OF PARLIAMENT .ع.ا تصمیمات قوه مقننه تصمیمات قانونی	قانونگذاری .و.ا ارتباطات فضایی جنگ فضایی فضاپویی قمرهای مصنوعی ناوبری فضایی قوانین کار LABOUR LEGISLATION .ع.ا قانونگذاری .و.ا اداره امور کار و کارگری اشتغال بازارکار بازنشستگی بیمه بیکاری پایگاه شغلی پیشرفت شغلی تأمین اشتغال تعیین مزد حق کار روابط کار سیاست صنعتی سیاست کار شرایط کار شرکت‌های انتفاعی قوانین صنعتی کارکنان کارگران خارجی کارگران روستائی کارگران صنعتی کارگران معلول مزایای سالمندان مستمری حوادث ناشی از کار قوانین کشاورزی AGRICULTURAL LEGISLATION .ع.ا قوانین اقتصادی قانونگذاری .و.ا اداره امور کشاورزی استفاده از زمین بخش کشاورزی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۳۶	نظام مبادله اطلاعات
تفکر و.ا. فلسفه مدرسی مفروضات قیاس گیری روند TREND EXTRAPOLATION ع.ا. پیش بینی مقدماتی فنون پیش بینی پیش بینی و.ا. انتخاب هدف ها برونبایی تجزیه و تحلیل سری های زمانی تجزیه و تحلیل نیازها روندها روندهای تحقیق و توسعه روندهای کند قیرها BITUMENS ع.ا. فرآورده های نفتی مصالح ساختمانی و.ا. بطانه های قیری شیل های نفتی نفت قیمت گذاری PRICING ع.ا. بازاریابی و.ا. ارزان فروشی مصلحتی در خارج بررسی های بازار فروش قیمت ها قیمت های تعیین شده مدیریت بازار قیمت ها PRICES ا.خ. اقتباس (پولی)	حکومت رئیس دولت مقررات اجرایی قوه مقننه LEGISLATIVE POWER ع.ا. قدرت سیاسی قدرت اجتماعی روابط اجتماعی هیأت های قانون گذاری و.ا. تفکیک قوا مجلس قهوه COFFEE ع.ا. نوشابه های غیر الکلی نوشابه ها و.ا. درختان قهوه قیاس DEDUCTION ع.ا. استدلال تفکر و.ا. آفرینندگی خلاقیت آیین دکارت استقراء (استدلال) استنباط آماری استنتاج اصول بدیهی تبیین قیاسی تک گفتار تفکر خلاق تکرار (فلسفه) روش های تدریس منطق جدلی قیاس صوری SYLLOGISM ع.ا. احتجاج استدلال	نظامهای حقوقی و.ا. حقوق عادی حقوق عرفی (انگلو-امریکن) قانونگذاران قوای ذخیره نیروهای مسلح ARMED FORCES RESERVES ع.ا. نیروهای نظامی قوطی ها CANS ع.ا. کانتینرها و.ا. بطری ها قوم شناسی ETHNOLOGY ع.ا. جامعه شناسی مردم شناسی اجتماعی انسان شناسی و.ا. روان شناسی قومی زیست شناسی اجتماعی فرهنگ قوه قضائیه JUDICIAL POWER ع.ا. قدرت اجتماعی روابط اجتماعی هیأت های قضایی و.ا. تفکیک قوا قوه مجریه EXECUTIVE POWER ع.ا. قدرت سیاسی قدرت اجتماعی روابط اجتماعی و.ا. تفکیک قوا

قیمت های عمده فروشی WHOLESALE PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ بازار فرآورده ها تجارت عمده فروشی شاخص قیمت قیمت های بازار قیمت های خرده فروشی	انتقال بین المللی تکنولوژی انتقال پذیری تکنولوژی بازار تکنولوژی حق الامتیازها رمز کار فن ارائه قطعات یدکی	تورم شاخص قیمت شاخص قیمت تحقیق و توسعه صورت قیمت ها قیمت های انتقال قیمت های بازار قیمت های تعیین شده قیمت های خرده فروشی قیمت های عمده فروشی قیمت های عوامل قیمت های کشاورزی قیمت های مصرف کننده قیمت های مصرف کننده مکانیسم قیمت ۰.و.۱
قیمت های عوامل FACTOR PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ ارزش ارزش بازاری بازار تولید ناخالص داخلی تولید ناخالص ملی شاخص قیمت قیمت های خرده فروشی قیمت های عمده فروشی قیمت های مصرف کننده	قیمت های بازار MARKET PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ ارزش ارزش بازاری بازار تولید ناخالص داخلی تولید ناخالص ملی شاخص قیمت قیمت های خرده فروشی قیمت های عمده فروشی قیمت های مصرف کننده	اثر قیمت ارزان فروشی مصلحتی در خارج ارزش ارزش بازاری اقتصاد بازار تثبیت قیمت تعادل اقتصادی تعرفه ها خرید رابطه مبادله سیاست قیمت گذاری شرایط اقتصادی عرضه و تقاضا فرآورده ها فرآورده های رقابتی فروش قیمت گذاری هزینه زندگی هزینه ها
قیمت های کشاورزی AGRICULTURAL PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ درآمد کشاورزی شاخص قیمت فرآورده های کشاورزی	قیمت های تعیین شده ADMINISTERED PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ تثبیت قیمت سیاست قیمت گذاری قیمت گذاری مداخله دولت مکانیسم قیمت	تثبیت قیمت تعادل اقتصادی تعرفه ها خرید رابطه مبادله سیاست قیمت گذاری شرایط اقتصادی عرضه و تقاضا فرآورده ها فرآورده های رقابتی فروش قیمت گذاری هزینه زندگی هزینه ها
قیمت های مصرف کننده CONSUMER PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ قیمت های بازار مصرف کاپیتالیزم سرمایه داری	قیمت های خرده فروشی RETAIL PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها ۰.و.۱ بازار فرآورده ها تجارت خرده فروشی شاخص قیمت قیمت های بازار قیمت های عمده فروشی	قیمت های انتقال TRANSFER PRICES ۰.ع.۱ قیمت ها کیفیت انتقال انتقال تکنولوژی ۰.و.۱ اجازه نامه ها

کی کی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۱	نظام مبادله اطلاعات
و.ا. آموزش حرفه‌ای کارورزان کارآموزی پیشرفته FURTHER TRAINING ع.ا. آموزش حرفه‌ای نظام‌های آموزشی آموزش و پرورش و.ا. آموزش مستمر خودآموزی خودآموزی دانش‌آموزان بزرگسال دوره‌های پاره وقت دوره‌های شبانه کمک هزینه‌های کارآموزی مراکز کارآموزی مرخصی تحصیلی مرخصی تحصیلی مرخصی مطالعاتی کارآموزی حرفه‌ای مقدماتی PREVOCATIONAL TRAINING ع.ا. خدمات بهداشتی بخش خدمات بخش‌های اجرائی تندرستی و.ا. ایمن‌سازی پزشکی پیشگیری دندانپزشکی پیشگیری کارآموزی حین خدمت (در محل کار) ON THE JOB TRAINING ع.ا. آموزش حرفه‌ای نظام‌های آموزشی آموزش و پرورش و.ا. آموزش ضمن خدمت (در محلی غیر از محل اصلی انجام کار) آموزش مستمر	و.ا. آلاینده‌ها آلاینده‌های آب آلودگی مواد غذایی آلیاژها تراکم آلاینده‌های مضر کار LABOUR ا.خ. اقتصاد کار تخصص کاری تقسیم کار کارآیی کارگر نسبت بازده کار نسبت انرژی به کار نسبت سرمایه به کار نیروی انسانی نیروی کار و.ا. ارزش کار تکنولوژی سرمایه بر تکنولوژی کاربر روابط کار سیاست کار شرایط کار شغل‌ها فعالیت‌های اوقات فراغت کارکنان مزدها کار (فیزیک) WORK (PHYSICS) ع.ا. مکانیک خ.ا. قدرت (فیزیک) و.ا. انرژی (فیزیک) نیروها (مکانیک) کارآمدی ← کارآیی کارآموزان TRAINEES ع.ا. دانش‌آموزان	کاتالیز CATALYSIS ع.ا. جنبش‌شناسی شیمیایی شیمی فیزیک شیمی و.ا. احتراق بدون شعله کاتالیزورها واکنش‌های شیمیایی کاتالیزورها CATALYSTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. آنزیم‌ها پیل‌های سوختی شناساگرها و واکنشگرها کاتالیز کاتکولامین‌ها CATECHOLAMINES ع.ا. آمین‌ها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی و.ا. فنول‌ها کاتیون‌ها CATIONS ع.ا. یون‌ها ذرات باردار و.ا. آنیون‌ها پروتون‌ها تبادل یونی تحرك یونی کادمیم CADMIUM ع.ا. فلزات مواد شیمیایی معدنی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۲	نظام مبادله اطلاعات
بازده‌های سرمایه‌گذاری دوره برگشت سرمایه نسبت سرمایه به بازده و.ا. ارزیابی عملکرد انگیزه‌های سرمایه‌گذاری بازده‌های فزاینده بازده‌های نزولی تجزیه و تحلیل نهائی رشد شدید سرمایه ثابت سرمایه‌گذاری‌ها سیاست بهره‌وری سیاست سرمایه‌گذاری کارآیی تحقیق و توسعه کارآیی کارگر نسبت سرمایه به کار	کنترل تولید مهندسان صنعتی مهندسی تولید نسبت انرژی به تولید نسبت سرمایه به کار ویژگیهای عملکرد هزینه‌ها هنگارهای کنشی کارآیی تحقیق و توسعه R & D EFFECTIVENESS ا.ع. اثربخشی عملکرد عملکرد تحقیق و توسعه عملکرد و.ا. اثرات تکنولوژی اثرات علم ارزیابی عملکرد کارآیی تحقیق و توسعه کاربرد نتایج تحقیق و توسعه هدف‌های تحقیق و توسعه	خودآموزی یادگیری از طریق فعالیت کارآموزی در خارج TRAINING ABROAD ا.ع. آموزش و پرورش و.ا. ارزشیابی مدارک تحصیلی دانشجویان خارجی همکاری بین‌المللی کارآیی EFFICIENCY ا.ع. عملکرد خ.ا. بازده‌های نزولی کارآیی سرمایه بازده‌های سرمایه‌گذاری دوره برگشت سرمایه نسبت سرمایه به بازده کارآیی کارگر نسبت بازده کار و.ا.
کارآیی کارگر EFFICIENCY OF LABOUR ا.ع. کار کارآیی عملکرد کارآیی عملکرد نسبت بازده کار و.ا. ارزشیابی کارکنان ارزیابی شغل ارزیابی عملکرد از خود گذشتگی در کار اقتصاد کار اندازه‌گیری کار انگیزه‌های مزد بررسی روش بررسی کار برنامه‌ریزی نیروی انسانی پرداخت مزد در برابر بازده کار تسهیم سود حجم کار رشد شدید سیاست بهره‌وری شرایط کار عملکرد شغل فنون تولید	کارآیی تحقیق و توسعه R & D EFFICIENCY ا.ع. عملکرد تحقیق و توسعه عملکرد کارآیی عملکرد و.ا. ارزیابی عملکرد کارآیی تحقیق و توسعه کارآیی سرمایه کارآیی کارگر نتایج تحقیق و توسعه هزینه‌های تحقیق و توسعه کارآیی سرمایه EFFICIENCY OF CAPITAL ا.ع. سرمایه کارآیی عملکرد خ.ا.	اثرات اقتصادی اثربخشی اثربخشی مدیریت ارزیابی اقتصادی ارزیابی تکنولوژی اصلاح دام اصلاح نژاد گیاه برونداد بهینه‌سازی پیشرفت‌ها تابع‌های تولید تولید درونداد رشد تولید رفاه روش‌های کمی سود شرایط اقتصادی شکست‌ها عملکرد بالا عملکرد پایین

کارآیی تحقیق و توسعه
کارآیی سرمایه
کارکنان
مهندسی عوامل انسانی
نسبت سرمایه به کار
نظم و ترتیب زمان کار

کار اجباری

COMPULSORY WORK

ع.ا.
شغلها
و.ا.
آزادی
بردگی
سرکوبی

کار اختیاری

VOLUNTARY WORK

ع.ا.
شغلها
و.ا.
انگیزشها
روابط همیارانه
سرگرمیها
مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه

کارائیب

CARIBBEAN

ع.ا.
آمریکا (قاره)
خ.ا.
آنتیلهای هلند
باربادوس
پورتوریکو
ترینیداد و توباگو
تورتولا
جامائیکا
جزایر تورکس و کیکاس
جزایر کیمن
جزایر ویرجین ایالات متحده آمریکا
دومینیک
کشورهای متحده هند غربی (کارائیب)
آنتیگوا و باربودا
دومینیکا
سنت کیتس و نویس و آنگویلا
سنت لوسیا

سنت وینسنت
گرانادا
کوبا
گوادلوپ
مارتینیک
مونتسرات
هاییتی

و.ا.

آمریکای شمالی
مناطق فراملی

کاربردشناسی

PRAGMATICS

ع.ا.
نشانهشناسی
و.ا.
معناشناسی
نحوشناسی
نمادها

کاربرد نتایج تحقیق و توسعه

APPLICATION OF R & D RESULTS

خ.ا.
نصب تکنولوژی
یکپارچگی نوآوریها
و.ا.
اختراعات تثبیت شده
ارزیابی تکنولوژی
استفاده کنندگان تحقیق و توسعه
اشاعه تکنولوژی
الگوهای نخستین
امکانسنجیها
انتقال تکنولوژی
پیشبینی فن شناختی
تغییر اجتماعی فرهنگی
تغییر تکنولوژی
تقاضای تحقیق و توسعه
توسعه اقتصادی
سازگاری تکنولوژی
سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای
انتفاعی
سیاست دولتی علم و تکنولوژی
سیاست علم و تکنولوژی
سیاست نوآوری دولتی
کارآیی تحقیق و توسعه

کنترل علم و تکنولوژی
مسئولیت علمی
مصرف کنندگان
نتایج تحقیق و توسعه
نوآوریها
نوآوریهای فنی

کاربردهای کامپیوتر

COMPUTER APPLICATIONS

ع.ا.
دادهپردازی
خ.ا.
آموزش به کمک کامپیوتر
ترجمه خودکار
تشخیص به کمک کامپیوتر
چاپ الکترونیکی
دکومانتاسیون کامپیوتری
جستجوهای خودکار
چکیدهنویسی خودکار
نمایشسازی خودکار
شبیه سازی کامپیوتری
شبیه سازی رقمی
شبیه سازی قیاسی
کنترل کامپیوتری
و.ا.
آزادی
انفورماتیک
برنامه ریزی ریاضی
برنامه های کاربردی
بوروتیک (خودکارسازی فرایندها و
فنون ارتباطی اداری)
ترکیب گفتار
تله ماتیک (تکنولوژی ارتباطات
دوربرد و کامپیوتر)
حفاظت دادهها
زبانشناسی کامپیوتری
شناسایی فرم
فنون پیشبینی
فنون شبیه سازی
قوانین علم و تکنولوژی
کامپیوترها
کنترل علم و تکنولوژی

کاربیدها

CARBIDES

ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۴	نظام مبادله اطلاعات
سرمایه ثابت شرکت های انتفاعی شرکتهای انتفاعی صنعتی طرح بندی کارخانه فرآورده های ساخته شده فنون تولید کیفیت انتقال مناطق صنعتی	تجهیزات داده پردازی و.ا. تجهیزات کارت منگنه تلفیق کننده های داده پردازی دستیابی سری مبدل های دستگاه های انبارش نوارهای منگنه	نمک های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا. کربن کار پذیری و.ا. WORKABILITY و.ا. خواص مکانیکی فیزیک حالت جامد و.ا. انعطاف پذیری سختی مومسانی
کارخانه های فولاد STEEL PLANTS و.ا. کارخانه های صنعتی و.ا. صنعت فلزکاری فولادها	کارخانه های آزمایشی PILOT PLANTS و.ا. کارخانه های صنعتی و.ا. تحقیق و توسعه صنعتی توسعه تجربی توسعه کارخانه آزمایشی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی	کارتل ها CARTELS و.ا. انحصارات فروش بنیان بازار و.ا. تراست ها شرکت های انتفاعی چند ملیتی طرح های مشترک قوانین ضد انحصار
کارخانه های کنسرو سازی CANNERIES و.ا. کارخانه های صنعتی و.ا. بسته بندی مواد غذایی صنعت مواد غذایی مواد غذائی کنسرو شده	شبیه سازها شرکتهای انتفاعی صنعتی طرح های آزمایشی عملیات در مقیاس آزمایشی فنون شبیه سازی نوآوری های فنی هیات های پذیرش	کارت های مغناطیسی MAGNETIC CARDS و.ا. دستگاه های انبارش سخت افزار کامپیوتر تجهیزات داده پردازی و.ا. حافظه هسته ای مغناطیسی دستیابی سری دیسک های مغناطیسی طبله های مغناطیسی مبدل های دستگاه های انبارش مواد مغناطیسی نوارهای مغناطیسی کامپیوتر
کارخانه های گاز GAS PLANTS و.ا. کارخانه های صنعتی و.ا. صنعت گاز گاز ساخته شده گاز طبیعی	کارخانه های صنعتی INDUSTRIAL PLANTS و.ا. پالایشگاه های نفت تصفیه خانه های فاضلاب بسته ای ریخته گری ها سیستم آبرسانی کارخانه های آزمایشی کارخانه های فولاد کارخانه های کنسرو سازی کارخانه های گاز کارخانه های مشروب سازی و.ا. الگوهای نخستین صنعتی بخش صنعت تجهیزات صنعتی تعیین محل کارخانه تکنولوژی بسته ای (نامحدود) توانایی صنعتی ساختمان های صنعتی	کارت های منگنه PUNCHED CARDS و.ا. دستگاه های انبارش سخت افزار کامپیوتر
کارخانه های مشروب سازی DISTILLERIES و.ا. کارخانه های صنعتی و.ا. الکل ها صنعت مواد غذایی نوشابه های الکلی کار در زیر آب UNDERWATER WORKS		

ع.ا

مهندسی راه و ساختمان

کار در زیر زمین

UNDERGROUND WORKS

ع.ا

مهندسی راه و ساختمان

و.ا

تونل سازی

عملیات خاکی

گودبرداری

کار شبانه

NIGHT WORK

ع.ا

شغل ها

نظم و ترتیب زمان کار

شرایط کار

و.ا

دوره های شبانه

ساعات کار

کارنوبتی

کارشناسان

EXPERTS

ع.ا

صلاحیت ها

خ.ا

پزشکان

تحلیل گران سیستمها

تکنسین ها

برنامه نویسان کامپیوتر

تکنسین های استخراج معدن

تکنسین های الکترونیک

تکنسین های برق

تکنسین های ذوب فلزات

تکنسین های راه و ساختمان

تکنسین های شیمی

تکنسین های مکانیک

نقشه برداران

نقشه کشان

حسابداران

حقوقدانان

قضات

وکلا دعای

داروسازان

دامپزشکان

دانشمندان

آمارشناسان

اقتصاددانان

باکتری شناسان

تاریخدانان

تجزیه و تحلیل تحقیق عملیاتی

جامعه شناسان

جانورشناسان

جغرافیدانان

جمعیت شناسان

داروشناسان

دانشمندان ارشد

دانشمندان جوان

دانشمندان علم سیاست

روان شناسان

ریاضی دانان

زبان شناسان

زمین شناسان

زیست شناسان (عمومی)

شیمیدانان

فیزیک دانان

گیاه شناسان

متخصصان زراعت

متخصصان زیست شیمی

مردم شناسان

دندانپزشکان

سردفتران اسناد رسمی

فیزیوتراپیست ها

کتابداران

متخصصان اطلاع رسانی

متخصصان بینایی سنج

متخصصان رژیم غذایی

مترجمان

مترجمان حضوری

معلمان

مدرسان آموزش عالی

معلمان آموزش ابتدائی

معلمان آموزش متوسطه

مهندسان

مهندسان الکترونیک

مهندسان برق

مهندسان دریایی

مهندسان راه و ساختمان

مهندسان شیمی

مهندسان صنعتی

مهندسان کشاورزی

مهندسان متالورژی

مهندسان معدن

مهندسان مکانیک

مهندسان هواپیما

مهندسان معماری

نویسندگان فنی

ویراستاران

و.ا

اجتماع علمی

انتقال تکنولوژی

پژوهشگران علمی

رمز کار

روشنفکران

فن ارائه

قضاوت کارشناس

کیفیت انتقال

گردهمایی های کارشناسان

مسئولیت علمی

مشاوران صنعتی

مشاوران مدیریت

هیات کارشناسان

کارکرد نوآوری

INNOVATION FUNCTION

ع.ا

نسل و حفاظت انواع

عملکرد نظام مند

سیبرنتیک

و.ا

آفرینندگی خلاقیت

افراد خلاق

انتقال تکنولوژی

پیشرفت علمی

تغییر اجتماعی فرهنگی

تغییر تکنولوژی

تفکیک اجتماعی

توسعه اقتصادی

جامعه پذیری

رشد خلاق

سیاست اجتماعی

سیاست دولتی علم و تکنولوژی

سیاست علم و تکنولوژی

سیاست فرهنگی

علم

فرهنگ پذیری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۶	نظام مبادله اطلاعات
کارگران معلول کارگران یدی کارمندان دولت کارمندان بین المللی دولت مدیران دولتی مقامهای اجرایی دولتی مؤلفان ماهگیران مدیران مدیران اداری مدیران تحقیق و توسعه مدیران تنظیم بودجه مدیران تولید مدیران دولتی مدیران طرح مدیران فروش مدیران کارگزینی مدیران کل مزرعه داران مشاوران صنعتی مشاوران علمی مشاوران مدیریت هنرپیشه ها هنرمندان خلاق ۱.۹. آزمون های پیشرفت آمار کارکنان اشتغال افراد تحرک کار روابط کار سیاستمداران شغل ها صلاحیت ها طبقات حاکم طبقات کارگر طبقات متوسط طرفهای متاثر قوانین کار کار کارآیی کارگر مدیریت منابع انسانی نیازهای نیروی انسانی کارکنان پزشکی	کارگران روستائی شکارچیان کارگران جنگلبانی کارگران کشاورزی مزرعه داران کارگران زن کارگران صنعتی آهنگران برق کاران تولیدکنندگان توتون تهیه کنندگان مواد شیمیائی تهیه کنندگان مواد غذایی چوشکاران چاپگران حفاران چاه درودگران سازندگان ابزار سازندگان ابزار دقیق سازندگان کالاهای چرمی سازندگان لاستیک (تایر) سازندگان محصولات پلاستیکی سازندگان محصولات کاغذی سازندگان محصولات لاستیکی سرپرستان تولید طراحان صنعتی فلزکاران کارگران الکترونیک کارگران جواهرسازی کارگران چوبسازی کارگران ساختمانی کارگران سرامیک سازی کارگران شیشه سازی کارگران صنعت پوشاک کارگران فلزکار ساختمانی کارگران کاغذسازی کارگران معدن کارگران نساجی کارگران نوشابه سازی کارگران ورق کار لوله کش ها مکانیک های موتورهای دریایی مکانیک های موتور هواپیما مکانیک های وسایل نقلیه موتوری موتناژکاران ماشین آلات کارگران فصلی کارگران مسن تر	گروههای خلاق نتایج تحقیق و توسعه نوآوری ها یکپارچگی نوآوریها کارکنان PERSONNEL ۱. خ. اپراتورهای دستگاه (ماشین) پژوهشگران علمی خط فرماندهی زیردستان. سرپرستان سرپرستان تولید دستیاران آزمایشگاه دهندگان بافت روزنامه نگاران شاغلان کار آزاد صاحبکاران صنعتگران فضانوردان کارکنان پزشکی پزشکان دندانپزشکان کارکنان پیراپزشکی کارکنان تعمیر و نگهداری کارکنان حقوقی قضات وکلائی دعاوی وکلائی مدافع کارکنان دفتری کارکنان فروش کارکنان کمکهای بین المللی کارکنان مذهبی کارکنان نظامی کارگران جوان کارگران حمل و نقل خلبانان هواپیما رانندگان کارگران راه آهن ملوانان کارگران خارجی کارگران خدماتی اطلاعرسانان متصدیان راهنمایی مددکاران اجتماعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۷	نظام مبادله اطلاعات
کارکنان کمکهای بین المللی INTERNATIONAL ASSISTANCE PERSONNEL ۱. ع. کارکنان ۱. و. کارمندان بین المللی دولت همکاری بین المللی کارکنان مذهبی WORKERS IN RELIGION ۱. ع. کارکنان ۱. و. نهادهای دینی کارکنان نظامی MILITARY PERSONNEL ۱. ع. کارکنان ۱. و. نیروهای نظامی کارگران الکترونیک ELECTRONICS WORKERS ۱. ع. کارگران صنعتی ۱. و. کارکنان برق کاران تکنیسین های الکترونیک صنعت الکترونیک مهندسان الکترونیک کارگران جنگلبانی FORESTRY WORKERS ۱. ع. کارگران روستائی ۱. و. کارکنان جنگلبانی خدمات جنگلی کارگران جوان YOUNG WORKERS ۱. ع.	حقوقدانان طبقات حاکم قانونگذاران هیأت های قضایی کارکنان دفتری CLERICAL WORKERS ۱. ع. کارکنان ۱. و. پشتیبانی اداری تندنویسی خدمات ارتباطات دوربرد خدمات پستی مقامهای اجرایی دولتی کارکنان علمی خلاق CREATIVE SCIENTIFIC WORKERS ۱. ع. افراد خلاق ۱. و. افراد آزادی بحث و تحقیق آزمون های خلاقیت آفرینندگی خلاقیت استعداد خلاق پژوهشگران علمی تفکر خلاق دانشمندان گروههای خلاق مسئولیت علمی مقام مسئول مهندسان کارکنان فروش SALES WORKERS ۱. ع. کارکنان ۱. و. بازاریابی خرید صاحبکاران فروش مدیران فروش	MEDICAL PERSONNEL ۱. ع. کارکنان ۱. خ. پزشکان دندانپزشکان کارکنان پیراپزشکی ۱. و. پزشکی جراحی خدمات بهداشتی دندان پزشکی فریضه شناسی اخلاقی کمبود مراقبت های پزشکی کمک بهداشتی کارکنان پیراپزشکی PARAMEDICAL PERSONNEL ۱. ع. کارکنان پزشکی ۱. و. کارکنان الکترو رادیولوژی بیمارستان ها علوم پیراپزشکی متخصصان بینایی سنج مددکاران اجتماعی کارکنان تعمیر و نگهداری MAINTENANCE PERSONNEL ۱. ع. کارکنان ۱. و. تعمیر و نگهداری خدمات تعمیر و نگهداری کارکنان حقوقی LEGAL PERSONNEL ۱. ع. کارکنان ۱. خ. قضات وکلا دعای وکلا مدافع ۱. و. اجرای قانون

قوانین کار کارگران غیرماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر کارگران یدی مناطق روستایی مهاجرت روستایی مهاجرت فصلی کارگران زن WOMEN WORKERS ع.ا کارکنان و.ا تبعیض جنسی حقوق زنان زنان کارگران ساختمانی CONSTRUCTION WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان و.ا بیکاری فصلی صنعت ساختمان لوله کشی ها مهندسان معماری کارگران سرامیک سازی CERAMICS WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان و.ا صنعت سرامیک کارگران شیشه سازی کارگران شیشه سازی GLASS WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان و.ا صنعت شیشه سازی کارگران سرامیک سازی	سیاست کار قوانین کار مهاجران هزینه های سفر کارگران خدماتی SERVICES WORKERS ع.ا کارکنان خ.ا اطلاع رسانیان متصدیان راهنمایی مددکاران اجتماعی و.ا بخش خدمات پلیس صاحبکاران صنعت جهانگردی کارگران راه آهن RAILWAY WORKERS ع.ا کارگران حمل و نقل کارکنان و.ا حمل و نقل از طریق راه آهن قطارهای راه آهن کارگران روستایی RURAL WORKERS ع.ا کارکنان خ.ا شکارچیان کارگران جنگلانی کارگران کشاورزی مزرعه داران و.ا آمار کارکنان بخش کشاورزی بیکاری فصلی جمعیت روستایی جمعیت کشاورزی درآمد کشاورزی سیاست کشاورزی طبقات کارگر	کارکنان و.ا دانشمندان جوان سیاست امور جوانان کارگران جواهرسازی JEWELRY WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان و.ا جواهرسازی فلزات گرانبها کارگران چوب سازی WOOD PREPARATION WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان و.ا صنعت چوب کارگران حمل و نقل TRANSPORT WORKERS ع.ا کارکنان خ.ا خلبانان هواپیما رانندگان کارگران راه آهن ملوانان و.ا حمل و نقل خدمات حمل و نقل سیاست حمل و نقل کارگران خارجی FOREIGN WORKERS ع.ا خارجیان روابط بین المللی کارکنان و.ا تحریک کار جمعیت های بومی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۴۹	نظام مبادله اطلاعات
کارکنان ۰.۱ صنعت فلزکاری کارگران کاغذسازی PAPER WORKERS ۰.۱ کارگران صنعتی کارکنان ۰.۱ صنعت کاغذ کارگران کشاورزی AGRICULTURAL WORKERS ۰.۱ کارگران روستائی کارکنان ۰.۱ شرکت های انتفاعی کشاورزی کارگران فصلی کشاورزی مزرعه داران کارگران ماهر SKILLED WORKERS ۰.۱ صلاحیت ها ۰.۱ تکنسین ها صلاحیت های شغلی طبقات کارگر کارگران روستائی کارگران صنعتی کارگران غیرماهر کارگران نیمه ماهر مهارت های مکانیکی کارگران مسن تر OLDER WORKERS ۰.۱ سالمندان گروه های سنی فیزیولوژی گروه ها کارکنان ۰.۱	کارگران ورق کار لوله کش ها مکانیک های موتورهای دریایی مکانیک های موتور هواپیما مکانیک های وسائل نقلیه موتوری مونتازکاران ماشین آلات ۰.۱ آمار کارکنان بخش صنعت سیاست صنعتی شرکتهای انتفاعی صنعتی طبقات کارگر قوانین کار کارگران غیرماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر کارگران یدی مشاوران صنعتی کارگران غیرماهر UNSKILLED WORKERS ۰.۱ صلاحیت ها ۰.۱ صلاحیت های شغلی طبقات کارگر کارگران روستائی کارگران صنعتی کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر مهارت های مکانیکی کارگران فصلی SEASONAL WORKERS ۰.۱ کارکنان ۰.۱ بیکاری فصلی تحرک کار کارگران کشاورزی کارگران فلزکار ساختمانی STRUCTURAL METAL WORKERS ۰.۱ کارگران صنعتی	کارگران صنعت پوشاک CLOTHING WORKERS ۰.۱ کارگران صنعتی کارکنان ۰.۱ صنعت پوشاک کارگران نساجی کارگران صنعتی INDUSTRIAL WORKERS ۰.۱ کارکنان ۰.۱ آهنگران برق کاران تولیدکنندگان توتون تهیه کنندگان مواد شیمیائی تهیه کنندگان مواد غذایی جوشکاران چاپگران حفاران چاه درودگران سازندگان ابزار سازندگان ابزار دقیق سازندگان کالاهای چرمی سازندگان لاستیک (تایر) سازندگان محصولات پلاستیکی سازندگان محصولات کاغذی سازندگان محصولات لاستیکی سرپرستان تولید طراحان صنعتی فلزکاران کارگران الکترونیک کارگران جواهرسازی کارگران چوبسازی کارگران ساختمانی کارگران سرامیک سازی کارگران شیشه سازی کارگران صنعت پوشاک کارگران فلزکار ساختمانی کارگران کاغذسازی کارگران معدن کارگران نساجی کارگران نوشابه سازی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۰	نظام مبادله اطلاعات
سازمان های بین المللی کارکنان کمک های بین المللی کارمندان دولت CIVIL SERVANTS ع.ا کارکنان ع.ا کارمندان بین المللی دولت مدیران دولتی مقام های اجرایی دولتی ع.ا اداره امور عمومی خدمات کشوری قضات وزیران کارمندیابی RECRUITMENT ع.ا اشتغال مدیریت امور کارکنان مدیریت ع.ا آزمون های استخدام اخراج (از کار) انتصاب تحرک کار شرایط احراز شغل شرح شغل کارنوبتی SHIFT WORK ع.ا شغل ها نظم و ترتیب زمان کار شرایط کار ع.ا تولید انبوه خط تولید ساعات کار کار شبانه کاروتن CAROTENE ع.ا	ع.ا کارورزان ع.ا صلاحیت های شغلی طبقات کارگر کارگران روستائی کارگران صنعتی کارگران غیر ماهر کارگران ماهر مهارت های مکانیکی کارگران ورق کار SHEET METAL WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان ع.ا صنعت فلزکاری کارگران یدی MANUAL WORKERS ع.ا کارکنان ع.ا کارگران روستائی کارگران صنعتی کارزیدی کارگروهی GROUP WORK ع.ا شغل ها ع.ا پویایی شناسی گروهی تنهائی روابط همیارانه سمینارها واحدهای تحقیق و توسعه کارمندان بین المللی دولت INTERNATIONAL CIVIL SERVANTS ع.ا کارمندان دولت کارکنان ع.ا ع.ا	بازنشستگی تجربه دانشمندان ارشد نظام ارشدیت کارگران معدن MINERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان ع.ا صنعت استخراجی مهندسان معدن کارگران معلول HANDICAPPED WORKERS ع.ا کارکنان ع.ا دانش آموزان معلول دستگاه های خودیاری قوانین اجتماعی قوانین کار ناتوانی کارگران نساجی TEXTILE WORKERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان ع.ا صنعت نساجی کارگران صنعت پوشاک کارگران نوشابه سازی BEVERAGE PROCESSERS ع.ا کارگران صنعتی کارکنان ع.ا صنعت مواد غذایی کارگران نیمه ماهر SEMISKILLED WORKERS ع.ا صلاحیت ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۱	نظام مبادله اطلاعات
شخم کاشی ها TILES ع.ا. ۰.۱ سرامیک ها مصالح ساختمانی و.ا. ۰.۱ آجرها طبقه ها (ساختمان) مصالح سقف سازی	ع.ا. ۰.۱ سبزیجات (گیاه) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات ریشه ای سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات ریشه ای محصولات کشاورزی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی کاساوا ← مانیوک	کاروتنوئیدها ترکیبات ایزوپرنوئید مواد شیمیایی آلی و.ا. ۰.۱ ویتامین آ کاروتنوئیدها CAROTENOIDS ع.ا. ۰.۱ ترکیبات ایزوپرنوئید مواد شیمیایی آلی و.ا. ۰.۱ کاروتن ویتامین آ و.ا. ۰.۱ رنگدانه ها
کاغذ PAPER خ.ا. ۰.۱ کاغذهای بسته بندی کاغذهای تحریر کاغذهای تکثیر کاغذهای چاپ مقواها و.ا. ۰.۱ الیاف چوب ساینده ها صنعت کاغذ فرآورده های جنگلی فرآورده های صنعتی منسوجات	کاستاریکا COSTA RICA ع.ا. ۰.۱ آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) کاستی های اخلاقی MORAL DEFECTS ع.ا. ۰.۱ اخلاق هنجارهای کنشی و.ا. ۰.۱ ارزش های فردی انگیزه های خودخواهانه بدی (اخلاق) پرخاشگری توانایی خشونت خوبی (اخلاق) داوری اخلاقی دشمنی رشد اخلاقی رفتار فردی مسائل اجتماعی	کارورزان APPRENTICES ع.ا. ۰.۱ کارگران نیمه ماهر صلاحیت ها و.ا. ۰.۱ کارآموزان کارورزی کارورزی APPRENTICESHIP ع.ا. ۰.۱ آموزش حرفه ای نظام های آموزشی آموزش و پرورش و.ا. ۰.۱ کارورزان مراکز کارآموزی
کاغذهای بسته بندی PACKAGING PAPERS ع.ا. ۰.۱ کاغذ و.ا. ۰.۱ مقواها کاغذهای تحریر WRITING PAPERS ع.ا. ۰.۱ کاغذ و.ا. ۰.۱ کاغذهای چاپ	کاشت (گیاه) PLANTING ع.ا. ۰.۱ زراعت کشاورزی و.ا. ۰.۱ برداشت (محصول) بقای جنگل	کاربردی PHYSICAL WORK ع.ا. ۰.۱ شغل ها و.ا. ۰.۱ بهداشت جسمی کارگران یدی
کاغذهای تکثیر REPRODUCTION PAPERS ع.ا. ۰.۱		کاساوا CASSAVA

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۲	نظام مبادله اطلاعات
ANATOMY ۱. خ. اعضا بدن اندامهای حرکت بازوها (اندامها) پا دستها ساق پا پستانها پشت (کالبدشناسی) سر (کالبدشناسی) بینی چشم دهان گوش سینه شکم گردن لگن خاصره میان دوره (دستگاه ادراری) اندامهای حسی جوانه‌های چشایی چشم گوش مخاط بویایی بافت‌ها بافت پوششی بافت پیوندی بافت عصبی غدد برون ریز پروستات پستانها پستانها (زنان) غدد بزاقی غدد چربی غدد دورمخرجی غدد عرقی لوزالمعده غشاهای (بافت) ماهیچه‌ها ترشحات بزاق ترشحات روده‌ای خاط شیر (لبنیات) شیرانسان	فرآورده‌ها ۱. و. تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات صنعتی تجهیزات کشاورزی سرمایه ثابت سرمایه گذاری‌ها کالاها مصرفی منابع تجهیزات نوآوری‌های نوع تولیدی کالاها فاسد شدنی PERISHABLE GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. و. فرآورده‌های کشاورزی فساد مواد غذایی کالاها بادوام مواد غذایی کالاها مصرفی CONSUMER GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. و. کالاها سرمایه‌ای نوآوریهای مصرف کننده کالاها مکمل COMPLEMENTARY GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. و. تقاضای مشتق شده کالاها نامرغوب INFERIOR GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. و. تولید انبوه فرآورده‌های جانبی مواد غذایی کالبدشناسی	کاغذ ۱. و. تجهیزات عکاسی کاغذهای چاپ کاغذهای چاپ PRINTING PAPERS ۱. ع. کاغذ ۱. و. چاپ کاغذهای تحریر کاغذهای تکثیر کاکائو COCOA ۱. ع. مواد غذایی ۱. و. درختان کاکائو کالاها بادوام DURABLE GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. خ. کالاها سرمایه‌ای ۱. و. عمر مفید کالاها فاسد شدنی مدت کالاها خارجی FOREIGN GOODS ۱. ع. فرآورده‌ها ۱. و. تجارت جهانی تکنولوژی خارجی جایگزینی واردات واردات کالاها سرمایه‌ای CAPITAL GOODS ۱. ع. کالاها بادوام

دستگاه گوارش	اعصاب پیرامونی	شیره لوزالمعده
دستگاه معده و روده	اعصاب مغزی	شیره معدی
حلق	پایانه های عصبی	صفرا
روده ها	عصب نخاعی	منی
معده	اعصاب و ابران	جنین شناسی
لوزالمعده	یافت عصبی	دستگاه ادراری
مجرای صفراوی	دستگاه پاراسمپاتیک	پیشابراه
کبد	دستگاه سمپاتیک	کلیه
کیسه صفرا	دستگاه های ترشح و تحریک	مثانه
مجاری صفرا	عصبی	میزنای
مری	سلول های عصبی	دستگاه پوستی
دستگاه لنفاوی	عقد های عصبی	پوست
سلول های تولیدکننده پادتن	مغز	غدد چربی
دندان درآوری	دستگاه کناره ای (مغز)	غدد عرقی
یافت پیرامون ریشه دندان	ساقه مغز	مو
دندان ها	شکمچه های مغزی	دستگاه تنفسی
ساختمان های جنینی	مخچه	بینی
بذر ها	مغز دوم	پرده جنب
چفت	مغز میانی	حنجره
جنین (حیوان)	مغز نخست	ریه
جنین	دستگاه غدد درون ریز	سینوسهای بینی
سلول ها (زیست شناسی)	جسم کاجی	نای (در زیست شناسی)
اسفروپلاست ها	دستگاه های ترشح و تحریک	دستگاه تورینه درون پوشه ای
بیگانه خواران	عصبی	دستگاه خون سازی
پروتوپلاست ها	سیستم کروماتین	پلاسمای خون
سلول های تولیدکننده پادتن	غدد پاراتیروئید	گوپچه های سفید خون
سلول های زایشی	غدد جنسی	گوپچه های قرمز خون
اسپرماتوزوئیدها	بیضه	مغز استخوان
تخمک جانوری	تخمندان	دستگاه زایا
سلول های عصبی	غدد فوق کلیوی	دستگاه تناسلی زن
سلول های کشت داده شده	غده تیروئید	تخمندان
سیتوپلاسم ها	غده هیپوفیز	رحم
شکستگی های فرایاخته ای	دستگاه قلب و عروق	فرج
غشای سلولی	رگ های خونی	لوله های فالوپ
گنجایش سلولی	آوندهای شبکه ای	مهبل
گوپچه های سفید خون	ریزگردش	دستگاه تناسلی مرد
گوپچه های قرمز خون	سرخرگ ها	آلت تناسلی نر
هسته سلول	سیاهرگ ها	اسپرم دان ها
کروموزوم ها	قلب	بیضه
سیستم ماهیچه - استخوانی	بطن های قلب	پروستات
استخوان بندی	پریکارد (عضله خارجی)	مجرای ترشحات بیضه
پیوندی نوار	(قلب)	غدد جنسی
زردپی ها	دریچه های قلب	بیضه
عضروف	دستگاه رسانش قلب	تخمندان
ماهیچه ها	عضله درونی قلب	دستگاه عصبی
مفصل (کالبدشناسی)	ماهیچه قلب	اعصاب آوران

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۴	نظام مبادله اطلاعات
۰.۱. ارزش غذایی جیره (تغذیه) سوخت و ساز انرژی کمبود پروتئین گرماسنجی مصرف مواد غذایی کالیفرنیم CALIFORNIUM ۰.ع.۱. آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی کامبوج KAMPUCHEA ۰.ع.۱. هندوچین جنوب شرقی آسیا آسیا کامپیوترها COMPUTERS ۰.ع.۱. تجهیزات داده پردازی ۰.خ.۱. ریز کامپیوترها کامپیوترهای تک منظوره کامپیوترهای دورگه کامپیوترهای رقمی کامپیوترهای قیاسی کامپیوترهای کوچک کامپیوترهای ناهمزمان کامپیوترهای نسل اول کامپیوترهای نسل دوم کامپیوترهای نسل سوم کامپیوترهای همزمان کامپیوترهای همه منظوره ماشینهای مجازی ۰.و.۱. الکترونیک انفورماتیک بانکهای اطلاعات تجهیزات جانبی کامپیوتر تجهیزات کارت منگنه	کالبدشناسی حیوانی ANIMAL ANATOMY ۰.ع.۱. کالبدشناسی ۰.خ.۱. آبخشها چینه دان معدنه نشخوارکننده ۰.و.۱. جانورشناسی حیوانات فیزیولوژی حیوانی کالبدشناسی گیاهی PLANT ANATOMY ۰.ع.۱. کالبدشناسی ۰.خ.۱. برگها پوست درخت چوب پنبه تنه درخت ریشهها (کالبدشناسی گیاهی) ساقهها شاخهها گلها مایعات ارگانیکی گیاهی روغنهای فرار لاتکس ۰.و.۱. فیزیولوژی گیاهی گرده گیاهان گیاه شناسی میوهها کالدونیای جدید NEW CALEDONIA ۰.ع.۱. جزایر فرانسه در اقیانوس آرام اقیانوسیه کالریها (تغذیه) CALORIES (NUTRITION) ۰.ع.۱. تغذیه	جمجمه ستون فقرات کالبدشناسی حیوانی آبخشها چینه دان معدنه نشخوارکننده کالبدشناسی گیاهی برگها پوست درخت چوب پنبه تنه درخت ریشهها (کالبدشناسی گیاهی) ساقهها شاخهها گلها مایعات ارگانیکی گیاهی روغنهای فرار لاتکس مایعات بدن آب بدن ادرار تراوش و تعریق خون پلاسمای خون گویچههای سفید خون گویچههای قرمز خون ماده هیالین مایع درونه ای مایع مغزی نخاعی مدفوع ۰.و.۱. بافت شناسی تجزیه و تحلیل ساختهای نظام مند جراحی رشد بدنی ریخت شناسی (زیست شناسی) زیست شناسی سلول شناسی سیستمها علوم طبیعی و فیزیکی فیزیولوژی قطع عضو از طریق جراحی مشخصات فردی نظامهای ساختمند نمودارهای علمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۵	نظام مبادله اطلاعات
کامپیوترهای نسل سوم لامپ‌های الکترونی کامپیوترهای نسل دوم SECOND GENERATION COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. دستگاه‌های نیم‌رسانا کامپیوترهای نسل اول کامپیوترهای نسل سوم کامپیوترهای نسل سوم THIRD GENERATION COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای نسل اول کامپیوترهای نسل دوم مدارهای یکپارچه کامپیوترهای همزمان SYNCHRONOUS COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای ناهمزمان کامپیوترهای همه‌منظوره GENERAL PURPOSE COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای تک‌منظوره کامرون CAMEROON ع.ا. آفریقای مرکزی	DIGITAL COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. دستگاه دودویی شبیه‌سازی رقمی کامپیوترهای دورگه کامپیوترهای قیاسی ماشین‌های تورینگ کامپیوترهای قیاسی ANALOG COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. تقویت‌کننده‌های عملیاتی شبیه‌سازی قیاسی کامپیوترهای دورگه کامپیوترهای رقمی کامپیوترهای کوچک MINICOMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. ریزکامپیوترها کامپیوترهای ناهمزمان ASYNCHRONOUS COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای همزمان کامپیوترهای نسل اول FIRST GENERATION COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای نسل دوم	تجهیزات کنترل آتش تجهیزات نوارمگنه تکنولوژی الکترونیکی تکنسین‌های الکترونیک تله‌ماتیک (تکنولوژی ارتباطات دوربرد و کامپیوتر) جبر بولی چاپگرها (داده‌پرداز) دستگاه‌های بازشناسی کاراکتر دستگاه‌های سبیرنیک روباتیک سخت‌افزار کامپیوتر سبیرنیک شبیه‌سازی کامپیوتری صنعت الکترونیک کاربردهای کامپیوتر کنترل علم و تکنولوژی ماشین‌های حساب محاسبه مدارهای منطقی مدیریت سیستم‌ها مهندسان الکترونیک نرم‌افزار کامپیوتر نظام‌های اطلاعاتی هوش مصنوعی کامپیوترهای تک‌منظوره SPECIAL PURPOSE COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. کامپیوترهای همه‌منظوره کامپیوترهای دورگه HYBRID COMPUTERS ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده‌پرداز ع.ا. شبیه‌سازی دوگانه کامپیوترهای رقمی کامپیوترهای قیاسی کامپیوترهای رقمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۶	نظام مبادله اطلاعات
بطری‌ها سیلوها قوطی‌ها مخزن‌ها مخزن‌های ذخیره مخزن‌های سوخت مخزن‌های شن و ماسه ۰.۱ پسمانده‌های غیرقابل بازیافت حمل و نقل لوله‌ها ماشین‌های حمال مواد واگن‌های باری قطار	توزیع ۰.۱ بازار فرآورده‌ها سیاست بازرگانی شرکت‌های انتفاعی تجاری واسطه کانال‌های عمل ACTION CHANNELS ۰.ع.۱ سیبرنتیک ۰.خ.۱ برونداد تلفیق‌کننده‌ها (سیبرنتیک) درونداد عمل‌کننده‌ها (سیبرنتیک)	مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ۰.۱ آفریقای فرانسه زبان کانادا CANADA ۰.ع.۱ آمریکای شمالی آمریکا (قاره)
کانسارها MINERAL DEPOSITS ۰.خ.۱ رسوبات سوخت سنگواره‌ای شیل‌های نفتی رسوبات فاقدفلز رسوبات فلزدار کانسارهای کف دریا ۰.۱	عمل‌کننده‌ها (سیبرنتیک) ۰.۱ استقلال سیستم‌ها تجزیه و تحلیل کانال دستگاه‌های سیبرنتیک ساختارهای کاربردی عمل کانال‌های فرمان	کانال‌های آبیاری IRRIGATION CANALS ۰.ع.۱ آبیاری تکنولوژی کشاورزی مجاری آب ۰.۱ آبراه‌های قابل کشتیرانی لوله‌های آبیاری
اقتصاد معدنی بررسی‌های زمین‌شناختی بررسی‌های معدنی تکنولوژی معدن کاری خاک‌ها زمین‌شناسی سنگ‌ها سنگ‌های آذرین سنگ‌های دگرگونی سنگ‌های رسوبی کانی‌شناسی کانی‌ها گوهرها معدن‌ها (حفاری) منابع اورانیم منابع زغال سنگ منابع طبیعی منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع نفتی	کانال‌های فرمان COMMAND CHANNELS ۰.ع.۱ سیبرنتیک ۰.خ.۱ نهادهای ارزشیابی نهادهای تصمیم‌گیری ۰.۱ ارزشیابی تجزیه و تحلیل کانال تصمیم‌گیری خط فرماندهی دستگاه‌های سیبرنتیک ساختارهای کاربردی کانال‌های اطلاعات کانال‌های عمل کنترل سیستم‌ها کانتینرها CONTAINERS ۰.خ.۱ اتوکلاوها	کانال‌های اطلاعات INFORMATION CHANNELS ۰.ع.۱ سیبرنتیک ۰.خ.۱ پس‌خورد پیش‌خورد ۰.۱ انتقال اطلاعات تجزیه و تحلیل کانال ساختارهای کاربردی شبکه‌های اطلاعاتی ظرفیت اطلاعات کانال‌های فرمان کنترل سیستم‌ها نظام‌های اطلاعاتی نظریه ارتباط نظریه اطلاعات
کانسارهای کف دریا UNDERSEA MINERAL	کانال‌های توزیع CHANNELS OF DISTRIBUTION ۰.ع.۱	۰.ع.۱

کاه STRAW ع.ا گندمیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) و.ا خوراک دام ساقه‌ها غلات علوفه‌ای کود طبیعی گراسهای علوفه‌ای مصالح ساختمانی کاهش آلودگی POLLUTION ABATEMENT ع.ا کنترل آلودگی حفاظت محیط زیست مدیریت محیط زیست و.ا آلودگی آلودگی زدایی پیشگیری از آلودگی تصفیه فاضلاب قوانین ضد آلودگی کاهش اندازه SIZE REDUCTION ع.ا فرایندهای صنعتی فنون تولید کاهش جمعیت POPULATION DECLINE ع.ا پویایی شناسی جمعیت و.ا جمعیت رشد جمعیت کاهش فشارخون HYPOTENSION ع.ا بیماری‌های عروق بیماریهای قلب و عروق	سنگ شناسی کانسارها کانی‌ها MINERALS ع.ا مواد شیمیایی معدنی خ.ا الماس‌ها یوکسیت طلق کانیهای سیلیکاتی پنبه نسوز کائولن میکا کوارتز گوهرها و.ا سنگ‌ها سوخت‌های سنگواره‌ای کانسارها معدن‌ها (حفاری) کانیهای سیلیکاتی INORGANIC SILICATES ع.ا نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا سیلیسیم سیلیکات‌های آلی طلق کانیهای سیلیکاتی SILICATE MINERALS ع.ا کانی‌ها مواد شیمیایی معدنی خ.ا پنبه نسوز کائولن میکا و.ا سیلیسیم کوارتز	DEPOSITS ع.ا کانسارها و.ا زمین شناسی دریایی منابع زیردریا کانون بین‌المللی اقتصادی IEA ع.ا سازمان‌های غیردولتی کانون بین‌المللی جامعه‌شناسی ISA ع.ا سازمان‌های غیردولتی کانون علوم پاسیفیک PSA ع.ا سازمان‌های غیردولتی کانی زدایی DEMINERALIZING ع.ا جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی و.ا اسمز تبادل یونی تصفیه آب تقطیر نمک زدایی کانی شناسی MINERALOGY ع.ا زمین‌شناسی پایه‌ای زمین‌شناسی و.ا اکتشاف زمین‌شناختی بلورشناسی پتروشیمی جغرافیا رسوب شناسی زمین‌شناسی اقتصادی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۸	نظام مبادله اطلاعات
کتابخانه‌های برنامه‌های کامپیوتری کتابخانه‌های علمی و فنی کتابخانه‌های دانشگاهی کتابخانه‌های دولتی کتابخانه‌های بین‌المللی کتابخانه‌های پارلمانی کتابخانه‌های دولتی کتابخانه‌های ملی ۰.۱.۰ بانک‌های اطلاعات پرونده‌ها دکوماناسیون سیاست فرهنگی کتابداران کتابداری مدارک نظام‌های اطلاعاتی کتابخانه‌های اختصاصی SPECIAL LIBRARIES ۰.۱.ع کتابخانه‌ها خدمات اطلاعاتی ۰.۱.خ کتابخانه‌های برنامه‌های کامپیوتری کتابخانه‌های علمی و فنی ۰.۱.۰ رشته‌های علمی کتابخانه‌های پارلمانی کتابخانه‌های دولتی کتابخانه‌های دولتی کتابخانه‌های برنامه‌های کامپیوتری PROGRAMME LIBRARIES ۰.۱.ع برنامه‌های کامپیوتری نرم‌افزار کامپیوتر کتابخانه‌های اختصاصی کتابخانه‌ها خدمات اطلاعاتی کتابخانه‌های بین‌المللی INTERNATIONAL LIBRARIES ۰.۱.ع کتابخانه‌های دولتی	COST DECREASE ۰.۱.ع هزینه‌ها ۰.۱.۰ اقتصاد مهندسی انقباض (پولی) کائولن KAOLIN ۰.۱.ع کانیهای سیلیکاتی کانی‌ها مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ مواد نسوز کبالت COBALT ۰.۱.ع فلزات مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ عناصر کمیاب (زیست شیمی) کبد LIVER ۰.۱.ع مجرای صفراوی دستگاه گوارش کالبدشناسی ۰.۱.۰ بیماری‌های کبد دستگاه غدد درون ریز دستگاه معده و روده صفرا غدد برون ریز کیسه صفرا مجاری صفرا کتابخانه‌ها LIBRARIES ۰.۱.ع خدمات اطلاعاتی ۰.۱.خ آرشیو کتابخانه‌های اختصاصی	بیماری‌ها ۰.۱.۰ افزایش فشارخون مطالعه حرکت خون کاهش قندخون HYPOGLYCEMIA ۰.۱.ع بیماری‌های سوخت و سازی بیماری‌ها ۰.۱.۰ افزایش قند خون قندخون کاهش مالیات TAX DEDUCTION ۰.۱.ع مالیات‌ها مالیه عمومی ۰.۱.۰ انگیزه‌های مالیاتی ترفع تحقیق و توسعه معافیت مالیاتی کاهش منابع RESOURCES DEPLETION ۰.۱.ع منابع کمیاب منابع ۰.۱.۰ ارزش کمیابی بقا بهره برداری زیاد بهره برداری منابع بیکاری ناشی از مسائل فنی تخریب محیط زیست جایگزینی منابع رشد اقتصادی نمائی زیادای جمعیت محدودیت‌ها منابع آب منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع نفتی کاهش هزینه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۵۹	نظام مبادله اطلاعات
تهیه مدرک دکومانتاسیون ذخیره سازی مدرک کتابخانه ها گردش مدرک مدارک نمایه سازی موضوعی کتابسنجی BIBLIOMETRICS ع.ا. دکومانتاسیون خ. کهنگی اطلاعات و. ارزیابی اطلاعات اندازه گیری کتابشناسی ها BIBLIOGRAPHIES ع.ا. مدارک دست دوم مدارک منابع مرجع مدارک و. توصیف کتابشناختی خدمات کتابشناختی کتاب ها BOOKS ع.ا. مدارک دست اول مدارک و. ادبیات اصطلاحنامه دایره المعارف ها دستنامه ها راهنماها زندگی نامه ها سالنامه ها مطبوعات واژه نامه ها ویراستاران	کتابخانه های ملی و.ا. کتابخانه های اختصاصی کتابخانه های علمی و فنی S & T LIBRARIES ع.ا. خدمات اطلاعاتی علمی و فنی خدمات اطلاعاتی خدمات علمی - صنعتی کتابخانه های اختصاصی کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. اطلاعات علمی اطلاعات فنی کتابخانه های دانشگاهی مراکز تحقیق و توسعه کتابخانه های ملی NATIONAL LIBRARIES ع.ا. کتابخانه های دولتی کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. کتابخانه های دولتی کتابداران LIBRARIANS ع.ا. کارشناسان صلاحیت ها و.ا. اطلاع رسانی ها تکنسین ها دکومانتاسیون کتابخانه ها متخصصان اطلاع رسانی کتابداری LIBRARY SCIENCE ع.ا. اطلاع رسانی و.ا. ترجمه	کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. سازمان های بین المللی کتابخانه های پارلمانی PARLIAMENTARY LIBRARIES ع.ا. کتابخانه های دولتی کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. کتابخانه های اختصاصی کتابخانه های دولتی کتابخانه های دانشگاهی ACADEMIC LIBRARIES ع.ا. کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. تسهیلات آموزشی دانشگاه ها کتابخانه های علمی و فنی موسسه های آموزش عالی کتابخانه های دولتی GOVERNMENT LIBRARIES ع.ا. کتابخانه های دولتی کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی و.ا. کتابخانه های اختصاصی کتابخانه های پارلمانی کتابخانه های ملی کتابخانه های دولتی OFFICIAL LIBRARIES ع.ا. کتابخانه ها خدمات اطلاعاتی خ. کتابخانه های بین المللی کتابخانه های پارلمانی کتابخانه های دولتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۰	نظام مبادله اطلاعات
فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه .و.ا بینهایت مختصات زمان و مکان کوانتاسه‌ها SANDBANKS .ع.ا توپوگرافی .و.ا آب‌سنگ‌ها اقیانوس‌ها توپوگرافی ساحلی دریاچه‌ها ماسه مجاری آب کربامات‌ها CARBAMATES .ع.ا استرها (شیمی) مواد شیمیایی آلی ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی کربن CARBON .ع.ا مواد شیمیایی معدنی .خ.ا گرافیت‌ها .و.ا الماس‌ها ایزوتوپ‌ها بیکربنات‌ها دی اکسیدکربن زغال چوب زغال کک فولادها کاربیدها کربنات‌ها مواد شیمیایی آلی مونوکسیدکربن کربنات‌ها	رمز نویسی کدوئیان CUCURBITACEAE .ع.ا گیاهان اندامگان (زیست شناسی) .خ.ا سبزیجات کدوئی میوه‌های کدوئی .و.ا سبزیجات (گیاه) سبزیجات میوه‌ای میوه‌ها کدهای الفبایی ALPHABETICAL CODES .ع.ا نشانه گذاری دکومانتاسیون .و.ا الفبا کدهای عددی کدهای دوتایی BINARY CODES .ع.ا نشانه گذاری دکومانتاسیون .و.ا دستگاه دودویی کدهای عددی کدهای عددی NUMERICAL CODES .ع.ا نشانه گذاری دکومانتاسیون .و.ا دستگاه‌های شماره گذاری کدهای الفبایی کدهای دوتایی کران (فلسفه) LIMIT .ع.ا	کتان (گیاه) FLAX PLANTS .ع.ا گیاهان الیافی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) گیاهان روغنی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی .و.ا الیاف کتان محصولات روغنی کتون‌ها KETONES .ع.ا مواد شیمیایی آلی .خ.ا استون کبنون‌ها ویتامین ای ویتامین کا .و.ا آلدهیدها نمک‌های آلی کثرت‌گرایی PLURALISM .ع.ا آموزه‌های فلسفی .و.ا دوگانه انگاری مشخصات فردی نسل و حفاظت انواع یگانه‌انگاری کدگذاری ماشینی MACHINE CODING .ع.ا نشانه گذاری دکومانتاسیون .و.ا برنامه‌نویسی کامپیوتر دکومانتاسیون کامپیوتری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۱	نظام مبادله اطلاعات
کرمک OXYURIS ع.ا. کرم‌های پهن بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات و.ا. بیماری‌های مربوط به کرم پهن کرم‌ها (جانور) WORMS ع.ا. بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات کرم‌های پهن HELMINTHS ع.ا. بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات خ.ا. آسکاریس انکوسرکا ترماتودها تریشین‌ها فیلاریا کرمک و.ا. انگل‌ها بیماری‌های مربوط به کرم پهن تک پاختگان کرم‌های حلقوی ANNELIDA ع.ا. بی مهرگان حیوانات اندامگان (زیست شناسی) کروم CHROMIUM ع.ا. فلزات	الکل‌های قندی پلی‌ساکاریدها سلولز کیتین گلیکوژن نشاسته‌ها تک قندی‌ها گلوکز دوقندی‌ها ساکارز لاکتوز صمغ (ماده) فسفات‌های قندی قندخون قندهای آمین‌دار قندهای دزوکسی گلیکوزیدها گلیکوزیدهای قلبی نوکلئوتیدها نوکلئوزیدها و.ا. اتیل الکل برنامه‌ریزی مواد غذایی تغذیه زیست شیمی سبزیجات (گیاه) سوخت و ساز کربوهیدرات مواد شیمیایی آلی مواد غذایی کرجی‌های حمل و نقل ← قایق‌های حمل و نقل کرجی‌های عبور از کانال ← قایق‌های عبور از کانال کرچک (گیاه) CASTOR OIL PLANTS ع.ا. گیاهان روغنی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات روغنی محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی و.ا. روغن کرچک	CARBONATES ع.ا. نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا. استرها (شیمی) بیکربنات‌ها کربن کربنیزه کردن CARBURATION ع.ا. اختلاط تکنولوژی شیمیایی و.ا. احتراق تبخیر ماشین‌های درون سوز مخلوط سازی هوادهی کربوکسیل دار کردن (شدن) CARBOXYLATION ع.ا. واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا. کربونیل دار کردن (شدن) واکنش‌های افزایشی واکنش‌های جانبی کربونیل دار کردن (شدن) CARBONYLATION ع.ا. واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا. کربوکسیل دار کردن (شدن) واکنش‌های افزایشی کربوهیدرات‌ها CARBOHYDRATES خ.ا. اسیدهای قندی اسید آسکوربیک (ویتامین ث) اسید گلیسرک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۲	نظام مبادله اطلاعات
۰.۹.۱ آیروپنایمیک حجم دایره‌ها شکل‌های هندسی کریپتون KRYPTON	چربی‌ها روغن‌های خوراکی شیر (لبنیات) کره نباتی لیپیدها کره جنوبی KOREA R	مواد شیمیایی معدنی ۰.۹.۱ آلیازها اسید کرومیک عناصر کمیاب (زیست شیمی) فولادها کرومات‌ها
۰.ع.۱ گازهای کمیاب مواد شیمیایی معدنی کزاز TETANUS	۰.ع.۱ شرق آسیا آسیا کره شمالی KOREA DPR	کروماتوگرافی CHROMATOGRAPHY ۰.ع.۱ شیمی تجزیه شیمی
۰.ع.۱ بیماری‌های باکتریایی بیماری‌های عفونی بیماری‌ها ۰.۹.۱ زخم‌های حاد	۰.ع.۱ شرق آسیا آسیا کره ماه MOON	۰.۹.۱ تجزیه و تحلیل حجمی تجزیه و تحلیل طیفی جذب سطحی رنگ سنجی طیف نورسنجی
کسر ها FRACTIONS ۰.ع.۱ اعداد ۰.۹.۱ اعداد گویا	۰.ع.۱ قمرهای طبیعی اجرام آسمانی ۰.۹.۱ توپوگرافی برون زمینی جوهای برون زمینی زمین‌شناسی ستارگان گرفتگی‌ها (نجوم) مهتاب	کرومات‌ها CHROMATES ۰.ع.۱ نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی ۰.۹.۱ کروم
کشاورزی AGRICULTURE ۰.خ.۱ پرورش حشره پرورش کرم ابریشم زنبورداری چنگل‌بانی انهدام جنگل بقای جنگل جنگلکاری دامپروری اصلاح دام اصلاح رشد حیوان اصلاح نژاد دام تغذیه دام حمایت حیوانات گاوداری مسکن حیوان	کره نباتی MARGARINE ۰.ع.۱ مواد غذایی ۰.۹.۱ چربی‌ها روغن‌های خوراکی کره لیپیدها	کروموزوم‌ها CHROMOSOMES ۰.ع.۱ هسته سلول سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی ۰.۹.۱ جهش زایی ژنتیک ژن‌ها نوکلئوپروتئین‌ها
کره‌ها (ریاضیات) SPHERES ۰.ع.۱ هندسه فضایی هندسه اقلیدسی هندسه	کره BUTTER ۰.ع.۱ لبنیات مواد غذایی ۰.۹.۱	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۳	نظام مبادله اطلاعات
بیکاری فصلی دوشغله بودن کشاورزی حاره‌ای TROPICAL AGRICULTURE ۰.ع.۱ کشاورزی ۰.و.۱ جنگلبانی جنگلهای حاره‌ای دام دامپروری دیم کاری زراعت محصولات کشاورزی مناطق گرمسیر میوه‌های حاره‌ای کشاورزی صادرات گرا EXPORT ORIENTED AGRICULTURE ۰.ع.۱ اقتصاد کشاورزی اقتصاد ۰.و.۱ اعتبار صادراتی بخش کشاورزی برنامه‌ریزی صادراتی تنوع تولید توانائی کشاورزی توسعه بازرگانی سیاست داد و ستد شرکت‌های انتفاعی کشاورزی صادرات صنعت صادرات گرا موازنه تجاری کشاورزی مختلط (دامداری و کشت) MIXED FARMING ۰.ع.۱ نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۰.و.۱ زراعت تجاری کشاورزی معیشتی	باغبانی بازاری تراس بندی تناوب محصول تنوع کشت دیم کاری کشت اجباری کشت جابجایی کشت چند محصول کشت گلخانه‌ای کشت مخلوط کشت مزرعه‌ای ۰.و.۱ آموزش کشاورزی باغبانی بخش کشاورزی تکنولوژی کشاورزی توسعه کشاورزی تولید کشاورزی جنگل‌ها خدمات کشاورزی دام دانشکده‌های کشاورزی زمین (خاک) شرکت‌های انتفاعی کشاورزی شکار (عمل) شیمی زراعی علوم کاربردی فصل‌های سال کارگران کشاورزی ماهگیری متخصصان زراعت محصولات کشاورزی مدیریت کشاورزی منابع مواد غذایی مناطق کشاورزی مواد غذایی مهندسان کشاورزی وزارت کشاورزی کشاورزی پاره وقت PART TIME FARMING ۰.ع.۱ نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۰.و.۱ اشتغال پاره وقت	نظام‌های دامپروری زراعت اصلاح نژاد گیاه اصلاح رشد گیاه به‌نژادی گیاه بارورسازی اضافه باغبانی باغبانی زینتی کشت سبزیجات کشت میوه برداشت (محصول) تغذیه گیاه حفاظت گیاه شخم شکاف دادن درخت کاشت (گیاه) کشت غلات کوددهی موکاری نظام‌های زراعی باغبانی بازاری تناوب محصول تنوع کشت دیم کاری کشت اجباری کشت جابجایی کشت چند محصول کشت گلخانه‌ای کشت مخلوط کشت مزرعه‌ای کشاورزی حاره‌ای کشت آبی پرورش خرچنگ پرورش صدف خوراکی پرورش ماهی کشت و پرورش جلبک‌ها نظام‌های کشاورزی زراعت تجاری زراعت تعاونی زراعت دسته‌جمعی کشاورزی پاره وقت کشاورزی مختلط (دامداری و کشت) کشاورزی معیشتی نظام‌های دامپروری نظام‌های زراعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۴	نظام مبادله اطلاعات
کشت غلات GRAIN FARMING ۱. ع. زراعت کشاورزی ۱. و. باغبانی زمین مزروعی کشت مزرعه‌ای محصولات غله‌ای موکاری کشتگاهها PLANTATIONS ۱. ع. شرکت‌های انتفاعی کشاورزی شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکت‌های انتفاعی ۱. و. مدیریت مزرعه مزرعه‌ها کشت گلخانه‌ای GREENHOUSE CULTIVATION ۱. ع. نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. کشت سبزیجات کشت میوه کشت مخلوط INTERCROPPING ۱. ع. نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. تنوع کشت کشت مزرعه‌ای	نمونه‌های زیستی کشت جابجایی SHIFTING CULTIVATION ۱. ع. نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. تناوب محصول کشت چند محصول MULTIPLE CROPPING ۱. ع. نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. تنوع کشت کشت سبزیجات VEGETABLE CULTURE ۱. ع. باغبانی زراعت کشاورزی ۱. و. باغبانی بازاری کشت گلخانه‌ای کشت میوه کشت سلول CELL CULTURE ۱. ع. سلول شناسی زیست شناسی مهندسی پزشکی ۱. و. تکنولوژی زیستی سلولهای کشت داده‌شده کشت بافت	کشاورزی معیشتی SUBSISTENCE FARMING ۱. ع. نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. اقتصاد دوگانه اقتصاد سنتی تغذیه زراعت تجاری کشاورزی مختلط (دامداری و کشت) کشت (گیاه) ← کاشت (گیاه) کشت آبی AQUACULTURE ۱. ع. کشاورزی ۱. خ. پرورش خرچنگ پرورش صدف خوراکی پرورش ماهی کشت و پرورش جلبک‌ها کشت اجباری FORCED CULTIVATION ۱. ع. نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی ۱. و. اصلاح رشد گیاه کودها کشت بافت TISSUE CULTURE ۱. ع. بافت شناسی زیست شناسی مهندسی پزشکی ۱. و. بافت‌ها بقای بافت حفاظت بافت کشت سلول

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۵	نظام مبادله اطلاعات
کشتی‌های باری کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای کشتی‌های بخار کشتی‌های تجاری کشتی‌های مسافربری کشتی‌های نظامی کشتی‌های نفتکش کشتی‌های یدک‌کش و.ا آشکارسازی آشکارسازی از طریق رادار پسمانده‌های کشتی برد ترافیک آبی حمل و نقل آبی دریانوردی قوانین دریایی کشتیرانی روی آب کشتیرانی زیرآب کشتی‌سازی ماشین آلات خاکبرداری ملوانان موتورهای دریایی وزنه‌های تعادل وسایل نقلیه آبی - خاکی هواپیماهای آبی - خاکی هواناوها کشتی‌های اتوماتیک AUTOMATED SHIPS و.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا کشتی‌های باری ماشین‌های حمل مواد کشتی‌های اقیانوس‌نگاری OCEANOGRAPHIC SHIPS و.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی و.ا بررسی‌های اقیانوس‌شناختی خدمات اقیانوس‌شناختی کشتی‌های باری	و.ا دریانوردی و.ا ترافیک آبی راهنمایی کشتی در بندرگاه کشتیرانی زیرآب کشتی‌ها کشتیرانی زیرآب UNDERWATER NAVIGATION و.ا دریانوردی و.ا زیردریایی‌ها کشتیرانی روی آب کشتی‌ها کشتی‌سازی SHIPBUILDING و.ا بخش صنعت بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی بخش‌های اجرائی و.ا تکنولوژی دریایی شاخه‌های صنعتی کشتی‌ها معماری دریایی مکانیک‌های موتورهای دریایی مهندسان دریایی کشتی‌ها SHIPS و.ا تکنولوژی دریایی و.ا زیردریایی‌ها قایق‌های بادبانی قایق‌های حمل و نقل قایق‌های عبور از کانال قایق‌های ماهیگیری قایق‌های موتوری قایق‌های نجات کشتی‌های اتوماتیک کشتی‌های اقیانوس‌نگاری	FIELD CROPPING و.ا نظام‌های زراعی زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی و.ا باغبانی بازاری زراعت کشت غلات محصولات کشاورزی کشت میوه FRUIT CULTURE و.ا باغبانی زراعت کشاورزی و.ا باغبانی بازاری سبزیجات میوه‌ای کشت سبزیجات کشت گلخانه‌ای محصولات میوه‌ای میوه‌ها کشت و پرورش جلبک‌ها ALGICULTURE و.ا کشت آبی کشاورزی و.ا جلبک‌ها کشت ویروس VIRUS CULTIVATION و.ا مهندسی پزشکی و.ا عفونت‌های آزمایشگاهی ویروس‌شناسی ویروس‌ها کشتیرانی روی آب SURFACE NAVIGATION

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۶	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی دریایی .و.ا تراکتورها راهنمایی کشتی در بندرگاه کشسانی ELASTICITY .ع.ا خواص مکانیکی فیزیک حالت جامد .و.ا پیچش پیزوالکتریسته سختی کشش (مکانیک) TENSION (MECHANICS) .ع.ا نیروها (مکانیک) مکانیک .و.ا تکنولوژی ساختمان تنش (مکانیک) خواص کششی خواص مکانیکی وسایل سنجش کرنش کشش تقاضا DEMAND ELASTICITY .ع.ا عرضه و تقاضا .و.ا ارزیابی تقاضا انعطاف متغیرها تابع‌های ترجیحی تابع‌های مطلوبیت تأثیر جانشینی تقاضای بالقوه تقاضای تحقیق و توسعه کشش جانشینی کشش عرضه کشش جانشینی ELASTICITY OF SUBSTITUTION .ع.ا تأثیر جانشینی	.و.ا حمل و نقل حمل و نقل دریایی قایق‌های عبور از کانال کشتی‌های نفتکش کشتی‌های مسافربری PASSENGER SHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی .و.ا حمل و نقل حمل و نقل مسافر کشتی‌های باری کشتی‌های بخار کشتی‌های نظامی MILITARY SHIPS .ع.ا تجهیزات نظامی کشتی‌ها تکنولوژی دریایی نیروهای دریایی نیروهای نظامی .و.ا زیردریایی‌ها کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای کشتی‌های بخار هواپیماهای نظامی کشتی‌های نفتکش TANKER SHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی .و.ا انتقال نفت کشتی‌های باری کشتی‌های بخار کشتی‌های تجاری کشتی‌های یدک‌کش TUGBOATS .ع.ا کشتی‌ها	CARGO SHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی .و.ا حمل و نقل کالا کشتی‌های اتوماتیک کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای کشتی‌های بخار کشتی‌های مسافربری کشتی‌های نفتکش کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای NUCLEAR POWERED SHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی .و.ا انرژی هسته‌ای تکنولوژی هسته‌ای راکتورهای هسته‌ای رانش هسته‌ای زیردریایی‌ها کشتی‌های باری کشتی‌های نظامی موتورهای دریایی کشتی‌های بخار STEAMSHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی .و.ا دیگ‌های بخار کشتی‌های باری کشتی‌های مسافربری کشتی‌های نظامی کشتی‌های نفتکش ماشین‌های بخار موتورهای دریایی کشتی‌های تجاری MERCHANT SHIPS .ع.ا کشتی‌ها تکنولوژی دریایی

اثرات اقتصادی
اثرات

۱. و.

انعطاف متغیرها
تکنولوژی نظری
جایگزینی منابع
خشی بودن پیشرفت فنی
کشش تقاضا
کشش عرضه

کشش عرضه

SUPPLY ELASTICITY

۱. ع.

عرضه و تقاضا

۱. و.

انعطاف متغیرها
ظرفیت تولید
عرضه بالقوه
عرضه تحقیق و توسعه
کشش تقاضا
کشش جانشینی

کشش نسلیها

GENERATION CONFLICTS

۱. ع.

ستیزه اجتماعی
مسائل اجتماعی

۱. و.

تعارض ارزشها
تغییر اجتماعی فرهنگی
دانش آموزان
سیاست امور جوانان
گروههای سنی
مقیاس ارزشها
ناآرامیهای جوانان
والدین

کششهای سیاسی

POLITICAL CONFLICTS

۱. ع.

سیاست

۱. و.

جنگ سیاسی
حزبهای سیاسی
ستیزه اجتماعی
سیاستمداران

شورشها

کششهای گروهی

GROUP CONFLICTS

۱. ع.

پویایی شناسی گروهی
ستیزه اجتماعی
مسائل اجتماعی

۱. و.

اختلافات کارگری
تبعیض جنسی
تعارضات فکری
جنگ داخلی
روابط میان گروهی
قبیلهها
گروههای اقلیت
گروههای ستمدیده
گروههای قومی
گروههای مسلط
گروههای همسود
مبارزه طبقاتی
نژادپرستی

کشورها

COUNTRIES

۱. ع.

مناطق سیاسی
مناطق

۱. و.

ابرقدرتها
تحت الحمایهها
جامعه بین المللی
دولتها
روابط بین المللی
زمین (خاک)
سرزمینهای تحت قیمومت
سرزمینهای ماورای بحار
طرفین انتقال
قدرتهای بزرگ
کشورهای اعطا کننده
کشورهای توسعه یافته
کشورهای در حال توسعه
کشورهای دریافت کننده
کشورهای عقب مانده
کشورهای غیرمتعهد
گروهها

مرزها
مستعمرات
ملتها
مناطق اداری
موقعیت جغرافیایی

کشورهای اعطا کننده

DONOR COUNTRIES

۱. و.

ارائه دهندگان تکنولوژی
انتقال بین المللی تکنولوژی
دولتها
سرمایه گذاریهای خارجی
طرفین انتقال
کشورها
کشورهای توسعه یافته
کشورهای دریافت کننده
کمک بین المللی
همکاری بین المللی

کشورهای توسعه یافته

DEVELOPED COUNTRIES

۱. خ.

قدرتهای بزرگ
ابرقدرتها

۱. و.

ارائه دهندگان تکنولوژی
استعمار فنی
انتقال بین المللی تکنولوژی
پیشگامی فنی
توسعه
توسعه اقتصادی
توسعه بین المللی
جامعه صنعتی
جامعه فراصنعتی
دولتها
روابط بین المللی
صادرات تکنولوژی
طرفین انتقال
کشورها
کشورهای اعطا کننده
کشورهای در حال توسعه
کشورهای عقب مانده
گروهها

کشورهای خلیج فارس

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۸	نظام مبادله اطلاعات
کشورهای غیرمتعهد NONALIGNED COUNTRIES ع.ا. روابط بین‌المللی و.ا. ابرقدرت‌ها استقلال ملی انزواگرایی تعادل بین‌المللی دولت‌ها سیاست خارجی عضویت گروهی کشورها کشورهای متحده هند غربی (کارائیب) WEST INDIES ASSOCIATED STATES ع.ا. کارائیب آمریکا (قاره) خ.ا. آنتیگوا و باربودا دومینیکا سنت کیتس و نویس و آنگویلا سنت لوسیا سنت وینسنت گرانادا کشورهای مدیترانه MEDITERRANEAN COUNTRIES خ.ا. آلبانی اسپانیا اسرائیل الجزایر ایتالیا ترکیه تونس چپل الطارق سان مارینو سوریه فرانسه قبرس لبنان	طرفین انتقال کشورها کشورهای اعطا کننده کشورهای در حال توسعه کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی کشورهای عربی ARAB COUNTRIES خ.ا. اردن الجزایر تونس سودان سوریه عراق عربستان سعودی فلسطین کشورهای خلیج فارس امارات متحده عربی بحرین قطر (امیرنشین) کویت لبنان لیبی مصر مغرب (مراکش) یمن یمن (جمهوری دموکراتیک خلق) و.ا. آفریقا سازمان‌های عربی غرب آسیا کشورهای مدیترانه کشورهای عقب‌مانده RECESSING COUNTRIES و.ا. توسعه توسعه اقتصادی توسعه نیافتگی دولت‌ها رکود اقتصادی کشورها کشورهای توسعه یافته کشورهای در حال توسعه	PERSIAN GULF STATES ع.ا. غرب آسیا آسیا کشورهای عربی خ.ا. امارات متحده عربی بحرین قطر (امیرنشین) کویت و.ا. خلیج فارس کشورهای در حال توسعه DEVELOPING COUNTRIES و.ا. استعمار فنی اقتصاد پایاپای اقتصاد دوگانه اقتصاد سنتی انتقال بین‌المللی تکنولوژی پرکردن شکافها (توسعه) پیشگامی فنی توسعه توسعه اقتصادی توسعه بین‌المللی توسعه نیافتگی جهش اقتصادی دریافت کنندگان تکنولوژی دولت‌ها روابط بین‌المللی طرفین انتقال فرار بین‌المللی مغزها کشورها کشورهای توسعه یافته کشورهای دریافت کننده کشورهای عقب‌مانده گروه‌ها واردات تکنولوژی کشورهای دریافت کننده RECIPIENT COUNTRIES و.ا. انتقال بین‌المللی تکنولوژی دریافت کنندگان تکنولوژی دولت‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۶۹	نظام مبادله اطلاعات
کلاهک های جنگی WARHEADS ع.ا تجهیزات نظامی و.ا بمب ها راکت های توپخانه سلاح های هسته ای مواد منفجره موشک ها مهمات	چرم صنعت چرم کلاس ها (گروه های دانش آموزان و دانشجویان) CLASSES (GROUPS OF STUDENTS) ع.ا گروه ها و.ا انجمن های آموزشی پایه ها (برنامه درسی) دانش آموزان سمینارها	لیبی مالت (کشور) مصر مغرب (مراکش) موناکو یوگسلاوی یونان و.ا اروپا غرب آسیا کشورهای عربی مناطق فراملی
کلاه ها HATS ع.ا پوشاک و.ا کلاه های ایمنی	کلاس های درس CLASSROOMS ع.ا ساختمان های آموزشی ساختمان های همگانی ساختمان ها و.ا تسهیلات آموزشی	کشیدگی KURTOSIS ع.ا شاخص های آماری و.ا تجزیه و تحلیل یک متغیره توزیع های آماری شاخص های پراکندگی شاخص های گرایش مرکزی
کلاه های ایمنی HELMETS ع.ا پوشش حفاظتی پوشاک و.ا تکنولوژی ایمنی	کلایدوباکتریالها CHLAMYDOBACTERIALES ع.ا باکتری ها میکروب ها اندامگان (زیست شناسی)	کف پاک کننده DETERGENT FOAM ع.ا آلاینده های آب آلاینده ها تخریب محیط زیست و.ا شوینده ها
کلر CHLORINE ع.ا هالوژن ها مواد شیمیایی معدنی و.ا اسید پرکلریک اسید هیدروکلریک ترکیبات آلی کلر کلرات ها کلریدها	کلانشهر MEGAPOLIS ع.ا شهرک ها اجتماعات محلی گروه ها مناطق اداری مناطق و.ا ابعاد تراکم شهری زندگی گروهی شهرنشینی شهرها	کف سازی FOAMING ع.ا تکنولوژی شیمیایی و.ا اسفنج لاستیکی فراآوری پلاستیک
کلرات ها CHLORATES ع.ا نمک های معدنی مواد شیمیایی معدنی		کفش FOOTWEAR ع.ا پوشاک و.ا الاستومرها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۰	نظام مبادله اطلاعات
کلوئیدها COLLOIDS ۰.ع.۱ حالت‌های ماده ماده ۰.خ.۱ آئروسل‌ها هیدروسل‌ها ۰.و.۱ آنزیم‌ها امولسیون‌ها رنگ‌ها و روغن‌های جلا کلوئیدی شدن مایعات بدن مواد فعال در سطح	کلر کلسترول CHOLESTEROL ۰.ع.۱ استرول‌ها استروئیدها مواد شیمیایی آلی الکل‌ها مواد شیمیایی آلی لیپیدها ۰.و.۱ عوامل ضدچربی خون کلسی شدن فیزیولوژیکی PHYSIOLOGIC CALCIFICATION ۰.ع.۱ پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی	۰.و.۱ کلر کلردار کردن (شدن) CHLORINATION ۰.ع.۱ هالوژن دار کردن (شدن) واکنش‌های شیمیایی شیمی ۰.و.۱ آب تصفیه آب تصفیه فاضلاب ضد عفونی کلرزدایی متالورژی آذری متالورژی با آب نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن
کلوئیدی شدن COLLOIDING ۰.ع.۱ اختلاط تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ آمیزه کاری آئروسل‌ها ذره سازی رسوب دادن (کردن) کلوئیدها مخلوط سازی هیدروسل‌ها کلیدواژه‌ها ← واژگان نمایه	۰.و.۱ استخوان بندی رشد استخوان کلسیم CALCIUM ۰.ع.۱ فلزات قلیایی خاکی فلزات مواد شیمیایی معدنی	کلرزدایی DECHLORINATION ۰.ع.۱ تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ خاصیت کلردار کلردار کردن (شدن) کلرو هیدروکربن‌ها CHLOROHYDROCARBONS ۰.ع.۱ ترکیبات آلی کلر مواد شیمیایی آلی هیدروکربن‌های هالوژن دار هیدروکربن‌ها مواد شیمیایی آلی
کلیدهای الکتریکی ELECTRIC SWITCHES ۰.ع.۱ تجهیزات کنترل تکنولوژی ابزارسازی تکنولوژی برق ۰.و.۱ رساناهای الکتریکی مدارهای الکتریکی	کلمبیا COLOMBIA ۰.ع.۱ جنوب آمریکا آمریکا (قاره) کل نگری HOLISM ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی	۰.و.۱ حشره کش‌ها کلریدها CHLORIDES ۰.ع.۱ هالیدها نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی
کلیه KIDNEYS ۰.ع.۱ دستگاه ادراری کالبدشناسی	کلوب رم CLUB OF ROME ۰.ع.۱ سازمان‌های غیردولتی	۰.و.۱ ترکیبات آلی کلر

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۱	نظام مبادله اطلاعات
بیماری‌ها و.ا. اختلالات مغز استخوان بیماری‌های نوزادان سرطان‌های خون گویچه‌های قرمز خون کمربندهای ایمنی SAFETY BELTS و.ا. تکنولوژی ایمنی و.ا. حوادث رانندگی حوادث هوانوردی کمربندهای تابشی RADIATION BELTS و.ا. تابش برون زمینی اختلاف فیزیک نجوم جو زمین جو (اتمسفر) و.ا. برون جو (برونکره) پلاسمای (گاز) تابش خورشیدی تابش کیهانی تابش یوننده جو فوقانی ذرات اولیه ذرات باردار میدان‌های مغناطیسی کمک آموزشی TRAINING ASSISTANCE و.ا. کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی و.ا. آموزش حرفه‌ای فن ارائه کمک فنی کمک آنزیم‌ها COENZYMES	و.ا. اختلالات تغذیه بیماری‌ها و.ا. سوء تغذیه کمبود نیروی کار LABOUR SHORTAGE و.ا. اشتغال و.ا. پزشکان پژوهشگران علمی فرار مغزها معلمان منابع انسانی نیازهای نیروی انسانی کمبود ویتامین AVITAMINOSIS و.ا. اختلالات تغذیه بیماری‌ها و.ا. سوء تغذیه ویتامین درمانی ویتامین‌ها کمبودهای آموزشی EDUCATIONAL SHORTAGE و.ا. مسائل اجتماعی و.ا. آمار آموزشی آموزش و پرورش اتلاف آموزشی تسهیلات آموزشی حق آموزش و پرورش قوانین آموزش و پرورش نسبت دانش‌آموز و معلم نیازهای آموزشی کم خونی‌ها ANEMIAS و.ا. بیماری‌های خون	و.ا. بیماری‌های مجرای ادراری داروهای کلیوی میزنای کمبود پتاسیم POTASSIUM DEFICIENCY و.ا. اختلالات تغذیه بیماری‌ها و.ا. پتاسیم سوء تغذیه کمبود پروتئین PROTEIN DEFICIENCY و.ا. اختلالات تغذیه بیماری‌ها و.ا. پروتئین‌ها سوء تغذیه سوخت و ساز پروتئینی کالری‌ها (تغذیه) مواد غذایی پروتئین‌دار کمبود مراقبت‌های پزشکی MEDICARE SHORTAGE و.ا. خطرهای بهداشتی خطرها مسائل اجتماعی و.ا. بیمارگونگی پزشکی تجهیزات پزشکی حق بهزیستی خدمات بهداشتی داروها درمان شناسی قوانین پزشکی کارکنان پزشکی مرگ و میر کمبود منیزیم MAGNESIUM DEFICIENCY

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۲	نظام مبادله اطلاعات
کمک بین المللی همکاری بین المللی ۹.۰.۱ روند کمک رسانی طرحهای بین المللی کمک چند جانبه کمک فنی کمک مالی بین المللی منابع تامین مالی	هماهنگی در کمک رسانی ۹.۰.۱ ارزشیابی کمک ارزیابی طرح اقتصاد بین المللی انگیزه های بی غرضانه جامعه بین المللی روابط برادرانه روابط بین المللی طرحهای بین المللی عهدنامه های همکاری نظامی کشورهای اعطا کننده کشورهای دریافت کننده همکاری بین المللی علمی و فنی	۱.ع.۰ آنزیم ها ۱.و.۰ رنگ یاخته ها کمکاری ها SLOWDOWNS ۱.ع.۰ اختلافات کارگری روابط کار ستیزه اجتماعی مسائل اجتماعی ۱.و.۰ بیکاری ناشی از مسائل فنی
کمک غذایی FOOD AID ۱.ع.۰ کمک بین المللی همکاری بین المللی ۱.و.۰ برنامه ریزی مواد غذایی سیاست مواد غذایی کمک جنسی کمک های داوطلبانه مصرف مواد غذایی مواد غذایی	کمک جنسی AID IN KIND ۱.ع.۰ کمک بین المللی همکاری بین المللی ۱.و.۰ حمایت مالی کمک بهداشتی کمک غذایی کمک مالی بین المللی	کمک بهداشتی HEALTH AID ۱.ع.۰ کمک بین المللی همکاری بین المللی ۱.و.۰ خدمات بهداشتی داروها سیاست بهداشتی کارکنان پزشکی کمک جنسی کمک های داوطلبانه
کمک فنی TECHNICAL ASSISTANCE ۱.ع.۰ کمک بین المللی همکاری بین المللی ۱.و.۰ انتقال بین المللی تکنولوژی تکنولوژی سازگاری تکنولوژی سیاست بین المللی علم و تکنولوژی فن ارائه قراردادهای علمی و فنی کمک آموزشی کمک چند جانبه کمک دوجانبه همکاری بین المللی علمی و فنی همکاری بین المللی علمی و فنی	کمک چند جانبه MULTILATERAL AID ۱.ع.۰ منابع کمک رسانی کمک بین المللی همکاری بین المللی ۱.و.۰ روند کمک رسانی سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین المللی کمک دوجانبه کمک فنی کمک مالی بین المللی منابع تامین مالی	کمک بین المللی INTERNATIONAL ASSISTANCE ۱.ع.۰ همکاری بین المللی ۱.خ.۰ روند کمک رسانی شرایط کمک رسانی کمک متقابل کمک مشروط کمک آموزشی کمک بهداشتی کمک جنسی کمک غذایی کمک فنی کمک مالی بین المللی منابع کمک رسانی کمک چند جانبه کمک دوجانبه
کمک مالی بین المللی INTERNATIONAL FINANCIAL AID ۱.ع.۰ حمایت مالی	کمک دوجانبه BILATERAL AID ۱.ع.۰ منابع کمک رسانی	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۳	نظام مبادله اطلاعات
PUBLIC SUBVENTIONS ۱. ع. کمک‌های بلاعوض حمایت مالی تامین مالی مالیه عمومی ۱. و. حکومت سیاست دولت کمک‌های بلاعوض خصوصی مشارکت دولت هزینه‌های عمومی کمک‌های بلاعوض صادرات EXPORT SUBVENTIONS ۱. ع. کمک‌های بلاعوض حمایت مالی تامین مالی ۱. و. سیاست داد و ستد کمک‌های داوطلبانه VOLUNTARY CONTRIBUTIONS ۱. ع. همکاری بین‌المللی ۱. و. کمک بهداشتی کمک غذایی کمک مالی بین‌المللی کمک هزینه‌های عائله مندی FAMILY ALLOWANCES ۱. ع. تامین اجتماعی ۱. و. تنظیم خانواده خانواده‌ها سیاست جمعیتی سیاست خانوادگی کمک هزینه‌های کارآموزی TRAINING ALLOWANCES ۱. ع. اعانه‌های شخصی حمایت مالی	حمایت مالی تامین مالی ۱. خ. کمک‌های بلاعوض تحقیق و توسعه کمک‌های بلاعوض خصوصی کمک‌های بلاعوض دولتی کمک‌های بلاعوض صادرات ۱. و. اعانه‌های شخصی تخصیص منابع قراردادهای کمک مالی بین‌المللی معافیت مالیاتی منابع مالی وام‌ها کمک‌های بلاعوض تحقیق و توسعه R & D SUBVENTIONS ۱. ع. کمک‌های بلاعوض حمایت مالی تامین مالی ۱. و. اعتبار تحقیق و توسعه تامین مالی تحقیق و توسعه ترفیع تحقیق و توسعه سازمان‌های مشوق تحقیق و توسعه سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی مؤسسه‌های اعانه دهنده مراکز بودجه‌ای تحقیق و توسعه هزینه‌های تحقیق و توسعه کمک‌های بلاعوض خصوصی PRIVATE SUBVENTIONS ۱. ع. کمک‌های بلاعوض حمایت مالی تامین مالی ۱. و. بخش خصوصی کمک‌های بلاعوض دولتی مؤسسه‌های اعانه دهنده مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه کمک‌های بلاعوض دولتی	تامین مالی کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی ۱. و. اعانه‌های شخصی اعتبارات معوق اعتبار بلندمدت بانک بین‌المللی ترمیم و توسعه (بانک جهانی/ایبرد) بدهی خارجی برنامه عمران ملل متحد بنگاه مالی بین‌المللی (ایفک) تامین اعتبار صندوق بین‌المللی پول (ایمف) کمک جنسی کمک چند جانبه کمک دو جانبه کمک‌های بلاعوض کمک‌های داوطلبانه وام‌های با تسهیلات وام‌های بین‌المللی کمک متقابل COUNTERPART OF AID ۱. ع. شرایط کمک رسانی کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی ۱. و. بازده‌های منصفانه کمک مشروط کمک مشروط TIED AID ۱. ع. شرایط کمک رسانی کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی ۱. و. بازده‌های منصفانه کمک متقابل محدودیت‌های بین‌المللی کمک‌های بلاعوض SUBVENTIONS ۱. ع.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۴	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. سازمان بین‌المللی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی کمیته کمک توسعه سازمان همکاری اقتصادی و توسعه OECD DAC ع.ا. سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (اواسی دی) سازمان‌های بین‌الدولی کمیته مشورتی ملل متحد برای اداری CCAQ ع.ا. سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی کمیته مشورتی ملل متحد برای کاربرد علم و تکنولوژی برای توسعه ACAST ع.ا. شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی کمیته‌های مشورتی ADVISORY COMMITTEES ع.ا. حمایت از تصمیم‌گیری تصمیم‌گیری و.ا. انجمن‌های آموزشی حکومت خدمات پرس و جو دموکراسی سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم	ع.ا. سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی همه‌انگهی بین وزارتخانه‌ای حکومت و.ا. سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی وزارت علم و تکنولوژی همه‌انگهی تحقیق و توسعه کمیته داخلی آفریقا برای مطالعات آب CIEH ع.ا. سازمان‌های آفریقایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی کمیته دائمی مشورتی مراکش CPCM ع.ا. سازمان‌های آفریقایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی سازمان‌های عربی سازمان‌های منطقه‌ای خ.ا. مرکز پژوهش صنعتی مراکش کمیته علم و تکنولوژی سازمان ملل متحد برای توسعه CSTD ع.ا. شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی کمیته علمی مشترک المنافع COMMONWEALTH SCIENTIFIC COMMITTEE	تامین مالی و.ا. آموزش حرفه‌ای آموزش ضمن خدمت (در محلی غیر از محل اصلی انجام کار) بورس‌های تحصیلی کارآموزی پیشرفته مرخصی تحصیلی کمونیسم COMMUNISM ع.ا. جمع‌گرایی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های اقتصادی و.ا. آموزه‌های فلسفی آیین مارکس آیین مائو ارزش اضافی ارزش کار اقتصاد برنامه‌ای اقتصاد مارکسی الحاد برابری اجتماعی برنامه‌ریزی دستوری دموکراسی سرمایه‌داری سوسیالیسم مالکیت جمعی مبارزه طبقاتی نظام‌های سیاسی نظریه‌های اقتصادی کمیته بین‌الدول مهاجرت اروپائی (آیسم) ICEM ع.ا. سازمان‌های اروپایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی کمیته بین وزارتخانه‌ای تعیین سیاست علم و تکنولوژی INTERMINISTERIAL COMMITTEE FOR STP

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۵	نظام مبادله اطلاعات
IOC ع.ا سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) آژانس‌های سازمان ملل متحد سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای آفریقا (اکا) ECA ع.ا سازمان‌های آفریقایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	و تکنولوژی سازمان‌های کارگری قضاوت کارشناس مشاوران علمی مشاوره مشترک نهادهای ارزشیابی نهادهای تصمیم‌گیری هیات کارشناسان هیات‌های تحقیق
کمیسیون بین‌الدولی اقیانوس نگاری IPRA ع.ا سازمان‌های غیردولتی	کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای غرب آسیا ECWA ع.ا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های عربی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	کمیساریای عالی سازمان ملل متحد برای پناهندگان UNHCR ع.ا سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی
کمیسیون بین‌المللی اکتشاف علمی دریای مدیترانه CIESM ع.ا سازمان بین‌المللی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای غرب آسیا ECWA ع.ا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های عربی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی آمریکای لاتین ECLA ع.ا سازمان‌های آمریکایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی
کمیسیون بین‌المللی سازمانهای دولتی ICSC ع.ا سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی و اجتماعی سازمان ملل متحد برای آسیا و اقیانوس آرام ESCAP ع.ا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی اروپا ECE ع.ا سازمان‌های اروپایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی
کمیسیون پسیفیک جنوبی SPC ع.ا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی و اجتماعی سازمان ملل متحد برای آسیا و اقیانوس آرام ESCAP ع.ا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	کمیسیون اقتصادی اروپا ECE ع.ا سازمان‌های اروپایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی
کمیسیون پژوهشی علمی و فنی STRC ع.ا سازمان وحدت آفریقا سازمان‌های آفریقایی سازمان‌های منطقه‌ای	کمیسیون بین‌الدولی اقیانوس نگاری IPRA ع.ا سازمان‌های غیردولتی	کمیسیون اقتصادی اروپا ECE ع.ا سازمان‌های اروپایی سازمان‌های منطقه‌ای شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۶	نظام مبادله اطلاعات
شاخص‌های تغییرپذیری کنترل کیفی روند تولید کنترل اجتماعی SOCIAL CONTROL ع.ا. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. اخلاق ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی افکار عمومی جامعه پذیری سانسور اجتماعی ستیزه اجتماعی سرکوبی قانونگذاری قدرت اجتماعی مجازات‌های جزائی مسئولیت هنجارهای اخلاقی کنترل احتراق COMBUSTION CONTROL ع.ا. احتراق و.ا. کنترل از راه دور کنترل دما کنترل سیستم‌ها کنترل از راه دور REMOTE CONTROL ع.ا. کنترل سیستم‌ها سیبرنتیک و.ا. تجهیزات کنترل از راه دور کنترل احتراق کنترل پرواز کنترل خودکار کنترل راکتور هسته‌ای مکانیسم‌های فرمان یار کنترل بو ODOUR CONTROL ع.ا.	مدیریت کشاورزی کنترل آلودگی POLLUTION CONTROL ع.ا. حفاظت محیط زیست مدیریت محیط زیست ا.خ. آلودگی زدایی اصل پرداخت غرامت آلوده‌کنندگان پیشگیری از آلودگی قوانین ضد آلودگی کاهش آلودگی و.ا. آزمایشگاههای کنترل آلاینده‌ها آلودگی بازيافت پسماندها پسماندها تشخیص آلودگی تصفیه فاضلاب تکنولوژی بهداشتی تکنولوژی زیست محیطی تکنولوژی زیستی تندرستی حفظ طبیعت خدمات بهداشتی سیاست بهداشتی سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی سیاست محیط زیست صنعت فاقد آلودگی ضد عفونی قوانین علم و تکنولوژی کنترل سیستم‌ها کنترل علم و تکنولوژی مراقبت آلودگی مهندسی راه و ساختمان کنترل آماری کیفیت STATISTICAL QUALITY CONTROL ع.ا. تجزیه و تحلیل آماری کنترل کیفیت و.ا. آزمون‌های آماری	سازمان‌های بین‌الدولی کمیسیون علم و تکنولوژی مجلس PARLIAMENTARY COMMITTEE FOR S & T ع.ا. سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی مجلس و.ا. دموکراسی سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی نمایندگان مجلس وزارت علم و تکنولوژی کنترل آفات PEST CONTROL ع.ا. تکنولوژی زیست محیطی ا.خ. کنترل حشرات کنترل زیستی آفت کنترل علف هرز و.ا. آفت‌کش‌ها افشاندن انگل‌ها انگل‌ها بوم‌شناسی بهداشت تجهیزات کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی تکنولوژی بهداشتی تندرستی جوندگان حفاظت گیاه حمایت حیوانات خدمات کشاورزی خدمات کنترل آفات سیاست بهداشتی سیاست کشاورزی عقیم سازی قوانین کشاورزی کنترل علم و تکنولوژی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۷	نظام مبادله اطلاعات
خطوط هوایی فرودگاه‌ها کنترل پرواز کنترل تسلیحات ARMS CONTROL ع.ا. خلع سلاح و.ا. اطلاعات نظامی خلع سلاح جهانی سلاح‌های هسته‌ای سیاست دفاعی عدم درگیری (نظامی) عهدنامه‌های منع گسترش غیرنظامی کردن کنترل علم و تکنولوژی مسابقه تسلیحاتی نظارت کنترل تولید PRODUCTION CONTROL ع.ا. مدیریت تولید مدیریت و.ا. استاندارد کردن برنامه‌ریزی تولید توانایی صنعتی توانائی کشاورزی جدول برنامه خرید عرضه بالقوه عملکرد فنون تولید کارآیی کنترل خودکار کنترل سیستم‌ها کنترل کیفیت مدیریت موجودی کالا مواد اولیه مهندسی تولید نمودارهای کنترل کنترل حشرات INSECT CONTROL	کنترل تابش RADIATION MONITORING ع.ا. پرتوسنجی و.ا. پرتو زیست شناسی تابش یوننده حفاظت در برابر پرتوها فیزیک بهداشتی کنترل کننده‌های تابش مراقبت آلودگی مراقبت محیط زیست مقدار تابش کنترل ترافیک TRAFFIC CONTROL ع.ا. مهندسی راه و ساختمان خ.ا. کنترل ترافیک وسایل نقلیه کنترل ترافیک وسایل نقلیه کنترل ترافیک هوایی و.ا. ترافیک حوادث رانندگی سیاست حمل و نقل کنترل ترافیک وسایل نقلیه VEHICULAR TRAFFIC CONTROL ع.ا. کنترل ترافیک مهندسی راه و ساختمان و.ا. برنامه‌ریزی شهری ترافیک راه‌ها ترافیک شهری وسایل نقلیه موتوری کنترل ترافیک هوایی AIR TRAFFIC CONTROL ع.ا. کنترل ترافیک مهندسی راه و ساختمان و.ا. پرواز (هواپیما) ترافیک هوایی	تکنولوژی زیست محیطی و.ا. آلودگی زدایی بوزدایی بوهای نامطبوع تهویه جذب حالت بی‌هوازی صاف کردن طرز عمل کربن فعال نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن هوادهی کنترل پرواز FLIGHT CONTROL ع.ا. تکنولوژی هواپیما و.ا. آلات دقیق هواپیما پرواز (هواپیما) دریانوردی شبیه‌سازی پرواز شبیه‌سازی کنترل فضایماها کنترل از راه دور کنترل ترافیک هوایی کنترل خودکار کنترل پس‌خوراننده FEEDBACK CONTROL ع.ا. کنترل سیستم‌ها سیبرنتیک و.ا. پس‌خورد دستگاه‌های سیبرنتیک کنترل خودکار کنترل علم و تکنولوژی کنترل پلاسما PLASMA CONTROL ع.ا. فیزیک پلاسما و.ا. پلاسمای (گاز)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۷۸	نظام مبادله اطلاعات
تکنولوژی زیستی رفتار حیوانات کنترل حشرات گیاهان سمی کنترل سیستم‌ها SYSTEMS CONTROL ع.ا. سیبرنتیک خ.ا. کنترل از راه دور کنترل پس‌خوراننده کنترل خودکار و.ا. اثرات برنامه‌ریزی پایداری سیستم‌ها پس‌خورد پیچیدگی نظام‌دار تجهیزات کنترل تنظیم‌کننده‌ها دستگاه‌های سیبرنتیک سیستم‌ها شبیه‌سازی کنترل کانال‌های اطلاعات کانال‌های فرمان کنترل آلودگی کنترل احتراق کنترل تولید کنترل راکتور هسته‌ای کنترل علم و تکنولوژی مدیریت سیستم‌ها مهندسی سیستم‌ها نظریه ارتباط نظریه کنترل نمودارهای عملیاتی کنترل طرح PROJECT CONTROL ع.ا. مدیریت طرح و.ا. اجرای طرح بازنگری طرح بررسی طرح طرح‌های تحقیق و توسعه	شوفاژ الکتریکی گرمایش آب گرم گرمایش تابشی گرمایش خورشیدی گرمایش گازی گرمایش هوای گرم و.ا. تکنیسین‌های مکانیک تهویه تهویه هوا دما کنترل احتراق کنترل رطوبت محیط گرمایی مسائل مسکن مسکن مهندسان مکانیک کنترل راکتور هسته‌ای NUCLEAR REACTOR CONTROL ع.ا. تکنولوژی راکتور تکنولوژی هسته‌ای و.ا. ایمنی راکتور هسته‌ای راکتورهای هسته‌ای کنترل از راه دور کنترل سیستم‌ها کنترل رطوبت HUMIDITY CONTROL ع.ا. تکنولوژی زیست محیطی و.ا. تهویه هوا رطوبت رطوبت زدایی کنترل دما کنترل زیستی آفت BIOLOGICAL PEST CONTROL ع.ا. کنترل آفات تکنولوژی زیست محیطی و.ا. بوم‌شناسی جانوری	ع.ا. کنترل آفات تکنولوژی زیست محیطی و.ا. تصفیه فاضلاب تندرستی حشرات حشره‌شناسی حشره‌کش‌ها حفاظت گیاه حمایت حیوانات دفع پسماندها کنترل زیستی آفت ناقلین حشره ویروس‌های حیوانی کنترل خودکار AUTOMATIC CONTROL ع.ا. کنترل سیستم‌ها سیبرنتیک و.ا. اتوماتیکس تجهیزات کنترل اتوماتیک خودکار کردن دستگاه‌های سیبرنتیک روباتیک کنترل از راه دور کنترل پرواز کنترل پس‌خوراننده کنترل تولید مکانیسم‌های فرمان یار کنترل دما TEMPERATURE CONTROL ع.ا. تکنولوژی زیست محیطی خ.ا. تبرید سردکننده‌ها فریزرها خنک‌سازی عایق‌بندی حرارت گرمایش تلمبه‌های گرمایی حرارت بیش از اندازه

طرح‌های در حال اجرا

کنترل عقاید

MANIPULATION OF OPINION

ع.ا.

افکار عمومی

و.ا.

القای سیاسی

تبلیغات

تبلیغات تجارتي

رسانه‌های گروهی

عوام‌فریبی

کنترل علف هرز

WEED CONTROL

ع.ا.

کنترل آفات

تکنولوژی زیست محیطی

و.ا.

حفاظت گیاه

زراعت

علف‌کش‌ها

گیاهان وحشی

کنترل علم و تکنولوژی

CONTROL OF S & T

ع.ا.

سیاست علم و تکنولوژی

و.ا.

آزادی

اثرات تکنولوژی

اثرات علم

ارزیابی تکنولوژی

استقلال علم

اصول اخلاقی علم

انفجارات

ایمنی راکتور هسته‌ای

بقا

پیش‌بینی علمی

پیش‌بینی فن شناختی

تجهیزات کنترل

تخریب محیط زیست

تکنولوژی

تکنولوژی هسته‌ای

حفاظت داده‌ها

حوادث

درمان شناسی

رسانه‌های گروهی

سلاح‌های شیمیایی و میکروبی

سلاح‌های هسته‌ای

سیاست نوآوری دولتی

علم

علم علم

فلسفه علم

قانونگذاری

قوانین علم و تکنولوژی

کاربرد نتایج تحقیق و توسعه

کاربردهای کامپیوتر

کامپیوترها

کنترل آفات

کنترل آلودگی

کنترل پس‌خوراننده

کنترل تسلیحات

کنترل سیستم‌ها

مسئولیت علمی

مواد خطرناک

مهندسی ژنتیک

نیروگاه‌های هسته‌ای

وابستگی متقابل علم و تکنولوژی

هیات‌های پذیرش

یکپارچگی نوآوری‌ها

کنترل کامپیوتری

COMPUTERIZED CONTROL

ع.ا.

کاربردهای کامپیوتر

داده‌پردازی

کنترل کتابشناختی جهانی

UBC

ع.ا.

طرح‌های بین‌المللی

طرح‌های تعاونی

طرح‌ها

همکاری بین‌المللی

فهرست‌نویسی

دکومان‌تاسیون

و.ا.

یونیسیست (برنامه بین‌الدولی

همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی)

کنترل کننده‌های آلودگی

POLLUTION MONITORS

ع.ا.

وسایل اندازه‌گیر

تکنولوژی ابزارسازی

و.ا.

آلودگی

سیستم‌های اعلان خطر آلودگی

کنترل کننده‌های تابش

مراقبت آلودگی

مراقبت محیط زیست

وسایل اندازه‌گیری حرارتی

وسایل اندازه‌گیری صوتی

کنترل کننده‌های تابش

RADIATION MONITORS

ع.ا.

وسایل اندازه‌گیر

تکنولوژی ابزارسازی

خ.ا.

مقدارسنج‌ها

و.ا.

پرتو زیست شناسی

پرتوسنجی

تابش یوننده

تکنولوژی ایمنی

طیف‌سنج‌های جرم

کنترل تابش

کنترل کننده‌های آلودگی

مراقبت آلودگی

کنترل کیفیت

QUALITY CONTROL

خ.ا.

کنترل آماری کیفیت

کنترل کیفی روند تولید

و.ا.

آزمایشگاه‌های آزمون

آزمایشگاه‌های کنترل

آزمایش‌های آزمایشگاهی

آزمایش‌های ایستایی

آزمایش‌های تشعشع

آزمایش‌های حیاتی

آزمایش‌های دینامیکی

آزمایش‌های غیرمخرب

آزمایش‌های مکانیکی

ارزیابی عملکرد

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۰	نظام مبادله اطلاعات
دانش هوشمندی یادگیری کنش و واکنش ACTION & REACTION ع.ا. نیروها (مکانیک) مکانیک کنش های اجتماعی SOCIAL ACTS ع.ا. عمل رفتار انسانی و.ا. روابط اجتماعی نقش کنش های ارادی VOLITION ACTS ع.ا. اراده رفتار فردی رفتار انسانی عمل رفتار انسانی و.ا. خواست کنف (گیاه) HEMP PLANTS ع.ا. گیاهان الیافی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی و.ا. الیاف کنف کنفدراسیون بین المللی اندازه گیری IMEKO ع.ا. سازمان های غیردولتی	کنترل موالید BIRTH CONTROL ع.ا. تنظیم خانواده پویایی شناسی جمعیت و.ا. پیشگیری از حاملگی تولد سقط جنین اختیاری سقط جنین عمدی عوامل کنترل تولد مثل میزان موالید کنترل هوا WEATHER CONTROL ع.ا. هوا و.ا. بارندگی های مصنوعی پیش بینی هوا تحقیق و توسعه کشاورزی خدمات هواشناسی فیزیک ابرها کنجد SESAME ع.ا. گیاهان روغنی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات روغنی محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی و.ا. روغن کنجد کنجکاوی CURIOSITY ع.ا. هوش توانایی و.ا. استعداد خلاق انگیزش ها انگیزه های خلاقیت تفکر خلاق	استاندارد کردن بهینه سازی تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل کیفی تجهیزات آزمایش تحقیق عملیاتی تحمل (مکانیک) توان بازآفرینی توزیع های آماری تولید جدول برنامه حمایت از مصرف کننده خطاها خطاهای آماری خواص الکتریکی خواص ترمودینامیکی خواص مکانیکی دقت روش های تجربی ساختمان شاخص های تغییرپذیری شیمی تجزیه طرح آزمایشی عمر مفید عملکرد عملیات پیش از تولید فرآورده ها فنون تولید قابلیت اثبات قابلیت اطمینان کنترل تولید مدیریت تولید مشخصات مهندسان صنعتی مهندسی تولید نمودارهای کنترل نمونه گیری کنترل کیفی روند تولید IN PROCESS QUALITY CONTROL ع.ا. کنترل کیفیت و.ا. کنترل آماری کیفیت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۱	نظام مبادله اطلاعات
آمریکا (قاره) کارائیب آمریکا (قاره) کوبول COBOL ع.ا. زبان‌های رویه‌گرا زبان‌های برنامه‌نویسی نرم‌افزار کامپیوتر کوتاه مدت SHORT TERM ع.ا. مدت زمان ع.ا. بدهی‌های جاری برنامه‌ریزی برنامه‌های توسعه درازد مدت دوره برگشت سرمایه سیاست شناخت وضعیت مدت طرح میان مدت کوتولگی DWARFISM ع.ا. بیماری‌های غدد درون‌ریز بیماری‌ها ع.ا. بیماری‌های تیروئید بیماری‌های عضلانی - استخوانی بیماری‌های هیپوفیز عقب‌ماندگی ذهنی ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) کوددهی FERTILIZING ع.ا. زراعت کشاورزی ع.ا. بارورسازی اضافه تغذیه گیاه	ع.ا. سازمان‌های اروپایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی کنفرانس‌ها ← گردهمایی‌ها کنگره‌ها ← گردهمایی‌ها کنگو CONGO ع.ا. آفریقای مرکزی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ع.ا. آفریقای فرانسه زبان کنیا KENYA ع.ا. شرق آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ع.ا. آفریقای انگلیسی زبان کوارتز QUARTZ ع.ا. کانی‌ها مواد شیمیایی معدنی ع.ا. اکسیدها (معدنی) سیلیسیم کانیهای سیلیکاتی کوارک‌ها QUARKS ع.ا. ذرات اولیه ع.ا. فیزیک نظری کوبا CUBA ع.ا. آمریکای مرکزی	کنفدراسیون بین‌المللی خدمتگزاران حرف و دانش CITI ع.ا. سازمان‌های غیردولتی کنفدراسیون بین‌المللی صلح و خلع سلاح CDP ع.ا. شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل سازمان‌های وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی کنفدراسیون بین‌المللی صلح و خلع سلاح ICDP ع.ا. سازمان‌های غیردولتی کنفدراسیون جهانی بهره‌وری علم WCPS ع.ا. سازمان‌های غیردولتی کنفرانس توسعه و تجارت سازمان ملل متحد UNCTAD ع.ا. سازمان ملل متحد و سازمان‌های وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی کنفرانس جهانی انرژی WEC ع.ا. سازمان‌های غیردولتی کنفرانس وزیران حمل و نقل اروپا ECMT

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۲	نظام مبادله اطلاعات
کورویشیو KUROSHIO ع.ا. جریان‌های گرم دریایی جریانهای دریایی ا.و. اقیانوس کبیر کوره‌ها FURNACES ع.ا. مهندسی مکانیک خ.ا. کوره‌های آزمایشگاهی کوره‌های خورشیدی کوره‌های متالورژیکی و.ا. دیگ‌های بخار ذوب عملیات حرارتی کوره‌های آزمایشگاهی LABORATORY FURNACES ع.ا. کوره‌ها و.ا. مهندسی مکانیک تجهیزات آزمایشگاهی کوره‌های خورشیدی SOLAR FURNACES ع.ا. کوره‌ها و.ا. مهندسی مکانیک انرژی خورشیدی کوره‌های متالورژیکی METALLURGICAL FURNACES ع.ا. کوره‌ها و.ا. مهندسی مکانیک تکنولوژی متالورژی سوخت‌های متالورژیک فولادسازی	تغذیه گیاه حاصلخیزی خاک شیمی خاک شیمی زیستی خاک کشت اجباری کوددهی کودهای شیمیایی CHEMICAL FERTILIZERS ع.ا. کودها و.ا. شیمی زراعی تکنولوژی شیمیایی قوانین کشاورزی کود طبیعی کورار CURARE ع.ا. آلکالوئیدها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی کورتیزون CORTISONE ع.ا. کورتیکوستروئیدها استروئیدها مواد شیمیایی آلی کورتیکوستروئیدها CORTICOSTEROIDS ع.ا. استروئیدها مواد شیمیایی آلی خ.ا. کورتیزون هیدروکورتیزون و.ا. عوامل ضدالتهاب هورمون‌ها هورمون‌های پوسته فوق کلیوی	تکنولوژی زیستی تناوب محصول حاصلخیزی خاک حفاظت خاک کودها کود طبیعی MANURE ع.ا. کودها و.ا. شیمی زراعی پسماندهای کشاورزی کاه کودهای شیمیایی کودکان CHILDREN ع.ا. خانواده‌ها گروه‌ها گروههای سنی فیزیولوژی گروه‌ها و.ا. آموزش پایه جمعیت لازم‌التعلیم دانش‌آموزان سازمان‌های جوانان سیاست خانوادگی فرزندکشی نوجوانی نوزادان والدین کودها FERTILIZERS ع.ا. شیمی زراعی خ.ا. کود طبیعی کودهای شیمیایی و.ا. اصلاح رشد گیاه پسماندهای کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۳	نظام مبادله اطلاعات
۰.و.ا تجهیزات کهنه و فرسوده تکنولوژی کهنه رکود فنی مدت	۰.خ.ا گردنه‌ها ۰.و.ا آشفشان‌ها تپه‌ها عوارض نگاری زیردریا قاره‌ها	کوریم CURIUM ۰.ع.ا آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی
کیپ ورد CAPE VERDE ۰.ع.ا غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا	کویت KUWAIT ۰.ع.ا کشورهای خلیج فارس غرب آسیا آسیا کشورهای عربی	کوفتگی‌ها CONTUSIONS ۰.ع.ا زخم‌ها و آسیب‌ها بیماری‌ها ۰.و.ا آسیب‌های ماهیچه‌ای زخم‌های حاد
کیتین CHITIN ۰.ع.ا پلی‌ساکاریدها پلیمرها کربوهیدرات‌ها ۰.و.ا پلاستیک‌ها	کهکشان‌ها GALAXIES ۰.ع.ا اجرام آسمانی ۰.خ.ا راه‌شیری ۰.و.ا انتقال به سرخ ساختار کهکشانی ستاره‌نماها ستاره‌ها سحابی‌ها عالم (کائنات) منابع تشعشع (نجوم)	کوکا COCA ۰.ع.ا گیاهان محرک گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ۰.و.ا کوکابین
کیسه تنان COELENTERATA ۰.ع.ا بی مهرگان اندامگان (زیست شناسی) حیوانات	کهنگی اطلاعات INFORMATION OBSOLESCENCE ۰.ع.ا کتابسنجی ۰.و.ا دکومان‌تاسیون ۰.و.ا اطلاعات مدت	کوکابین COCAINE ۰.ع.ا آلکالوئیدها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی ۰.و.ا کوکا
کیسه صفرا GALLBLADDER ۰.ع.ا مجرای صفراوی دستگاه گوارش کالبدشناسی ۰.و.ا دستگاه معده و روده صفرا کبد	کهنگی تکنولوژی TECHNOLOGICAL OBSOLESCENCE ۰.ع.ا تغییر تکنولوژی توسعه	کوه رفته (واریزه) COLLUVIUM ۰.ع.ا خاک‌ها
کیفیت انتقال MODALITIES OF TRANSFER ۰.ع.ا انتقال تکنولوژی ۰.خ.ا قیمت‌های انتقال	کوه‌ها MOUNTAINS ۰.ع.ا توپوگرافی	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۴	نظام مبادله اطلاعات
۱. خ. الگوهای کیهانشناسی انتقال به سرخ کیهانزایی کیهان نگاری ۱. و. اختریفزیک ذره نگری عالم (کائنات) علوم طبیعی و فیزیکی فلسفه فلسفه طبیعت فیزیک فیزیک نظری نسبیت عام نظریه های درشت بینانه	کیفیت محیط زیست ENVIRONMENT QUALITY ۱. و. اثرات زیست محیطی تجزیه و تحلیل کیفی تخریب محیط زیست تبادل بوم شناختی حفاظت محیط زیست رفاه سیاست محیط زیست کیفیت زندگی محیط زیست فیزیکی مدیریت محیط زیست	۱. و. اجازه نامه ها اختراعات خام انتخاب پیمانکاران انتقال بین المللی تکنولوژی انتقال پذیری تکنولوژی انتقال ملی تکنولوژی بازار تکنولوژی برابری شرکا برگشت سرمایه به کشور پروانه های اختراع تکنولوژی بسته ای (نامحدود) تکنولوژی غیر بسته ای (محدود) حق الامتیازها رمز کار سازگاری تکنولوژی شرایط کمک رسانی فن ارائه قراردادها قطعات یدکی کارخانه های صنعتی کارشناسان مدارک
کیهان نگاری COSMOGRAPHY ۱. ع. کیهانشناسی نجوم	کینولین ها QUINOLINES ۱. ع. ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی	کیفیت زندگی QUALITY OF LIFE ۱. ع. شرایط زندگی رفاه
گابن GABON ۱. ع. آفریقای مرکزی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ۱. و. آفریقای فرانسه زبان	کینون ها QUINONES ۱. ع. کتون ها مواد شیمیایی آلی ۱. خ. ویتامین ای ویتامین کا	۱. و. ارزش کیفی امنیت فردی تجزیه و تحلیل کیفی تخریب محیط زیست رفاه عمری زندگی گروهی سطح زندگی فعالیت های اوقات فراغت قابلیت سکنی کیفیت محیط زیست محیط زیست فیزیکی مدیریت محیط زیست مسکن معیارهای کیفی مهندسی عوامل انسانی
گادولینیم GADOLINIUM ۱. ع. فلزات خاکی کمیاب فلزات مواد شیمیایی معدنی	کیهانزایی COSMOGONY ۱. ع. کیهانشناسی نجوم ۱. و. الگوهای کیهانشناسی تکامل ستاره ای خدا نظریه های علمی	
گاززدایی DEGASSING ۱. ع. جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی فرایندهای صنعتی فنون تولید	کیهانشناسی COSMOLOGY ۱. ع. نجوم	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۵	نظام مبادله اطلاعات
جو زمین خنک کننده‌های راکتور هسته‌ای سوخت‌های گازی شکل صافی‌های سیال فازهای بخار فرآورده‌های خورنده گاز زغال سنگ گاز ساخته شده گاز طبیعی گازهای احتراقی گازهای کمیاب مکانیک سیالات مکانیک گاز هیدروژن گازهای اتومبیل ← گازهای احتراقی	سوخت‌های گازی شکل سوخت‌ها و.ا. توزیع گاز سوخت‌های حرارتی (گرمایی) سوخت‌های مایع صنعت گاز کارخانه‌های گاز گاز ساخته شده گازها گازهای اشتعال پذیر لوله‌ها مخزن‌ها مخزن‌های ذخیره منابع انرژی نفت هلیوم (شیمی)	و.ا. متالورژی در خلاء گاز زغال سنگ COAL GAS و.ع. سوخت‌های سنگواره‌ای سوخت‌ها سوخت‌های گازی شکل سوخت‌ها و.ا. زغال سنگ گاز ساخته شده گازها گاز ساخته شده MANUFACTURED GAS و.ع. سوخت‌های گازی شکل سوخت‌ها و.ا. توزیع گاز صنعت گاز کارخانه‌های گاز گاز زغال سنگ گاز طبیعی گازها گازهای اشتعال پذیر
گازهای احتراقی COMBUSTION GASES و.ع. آلاینده‌های هوا آلاینده‌ها تخریب محیط زیست فرآورده‌های سوختی احتراق و.ا. بخارها ترافیک شهری دود گازها وسایل نقلیه موتوری	گازگرفتگی‌ها و گزیدگی‌ها BITES & STINGS و.ع. زخم‌ها و آسیب‌ها بیماری‌ها مسمومیت بیماری‌ها و.ا. آلرژی‌زاها	گاز زغال سنگ ساخته شده MANUFACTURED GAS و.ع. سوخت‌های گازی شکل سوخت‌ها و.ا. توزیع گاز صنعت گاز کارخانه‌های گاز گاز زغال سنگ گاز طبیعی گازها گازهای اشتعال پذیر
گازهای اشتعال پذیر FLAMMABLE GASES و.ع. گازها حالت‌های ماده ماده و.ا. گاز ساخته شده گاز طبیعی مواد قابل اشتغال گازهای آگروز ← گازهای احتراقی	گازها GASES و.ع. حالت‌های ماده ماده و.خ. بخارها پلاسمای (گاز) گازهای اشتعال پذیر گازهای حل شده گازهای رقیق گازهای مایع گازهای متراکم و.ا. اکسیژن تبخیر جریان سیال جو (اتمسفِر)	گاز زغال سنگ GASIFICATION و.ع. تبخیر شیمی فیزیک شیمی تکنولوژی شیمیایی و.ا. اشتعال در جای خود تصعید گرمایش
گازهای حل شده DISSOLVED GASES و.ع.	گازها و.ا. اکسیژن تبخیر جریان سیال جو (اتمسفِر)	گاز طبیعی NATURAL GAS و.ع. سوخت‌های سنگواره‌ای سوخت‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۶	نظام مبادله اطلاعات
گاوداری BOVINE HUSBANDRY ع.ا. ۰ دامپروری کشاورزی ع.ا. ۰ اصلاح دام تغذیه دام حمایت حیوانات گاوها گاوهای پرواری گاوهای شیری مسکن حیوان	حالت‌های ماده ماده ع.ا. ۰ تجهیزات بادی فشار گازهای مایع گازهای مرده ← گازهای احتراقی	گازها حالت‌های ماده ماده ع.ا. ۰ اکسیژن محلول (در آب) فتوسنتز نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن
گاوها CATTLE ع.ا. ۰ دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات خ.ا. ۰ گاوهای پرواری گاوهای شیری	گازهای مولد فشار PROPELLENTS ع.ا. ۰ سوخت‌ها ع.ا. ۰ اژدرها اشتعال از بین برنده تفنگ‌ها راکت‌های توپخانه رانش سوخت‌های جامد سوخت‌های مایع مواد منفجره موتورهای موشک مهمات نفت سفید	گازهای رقیق RAREFIED GASES ع.ا. ۰ گازها حالت‌های ماده ماده ع.ا. ۰ پلاسماسها (گاز)
گاوهای پرواری BEEF CATTLE ع.ا. ۰ دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات خ.ا. ۰ اسب الاغ بز خوک شترها طیور گاوداری گوزن گوسفند	گالیم GALLIUM ع.ا. ۰ فلزات مواد شیمیایی معدنی گامبیا GAMBIA ع.ا. ۰ غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا	گازهای کمیاب RARE GASES ع.ا. ۰ مواد شیمیایی معدنی خ.ا. ۰ آرگون رادون زنون کریپتون نتون هلیوم (شیمی) ع.ا. ۰ گازها
گاوهای پرواری BEEF CATTLE ع.ا. ۰ دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ع.ا. ۰ گاوها دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ع.ا. ۰ گاوداری گوشت	گام تصادفی RANDOM WALK ع.ا. ۰ فرایندهای تصادفی فرایندهای بختی	گازهای مایع LIQUEFIED GASES ع.ا. ۰ تکنولوژی شیمیایی گازها حالت‌های ماده ماده ع.ا. ۰ گازهای متراکم مایعات گازهای متراکم COMPRESSED GASES ع.ا. ۰ گازها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۷	نظام مبادله اطلاعات
چراگاه سیلو غلات علوفه‌ای کاه گراف‌های توپولوژیکی TOPOLOGICAL GRAPHS ۰.ع.۱ گراف‌های شبکه‌ای نمودارها ۰.و.۱ تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات) تجزیه و تحلیل شبکه تحقیق عملیاتی درخت‌ها (ریاضیات) نظریه بازی نظریه تصمیم‌گیری نظریه گراف نظریه مجموعه‌ها نقشه‌ها گراف‌های شبکه‌ای NETWORK GRAPHS ۰.خ.۱ گراف‌های توپولوژیکی نمودارهای سازمانی نمودارهای عملیاتی ۰.و.۱ برنامه‌نویسی کامپیوتر تجزیه و تحلیل (ریاضیات) تجزیه و تحلیل سیستم‌ها تجزیه و تحلیل شبکه رسم فنی صورت بندی مساله مواد دیداری- شنیداری مواد دیداری- شنیداری نقشه‌ها نمودارهای عددی گرافیت‌ها GRAPHITES ۰.ع.۱ کربن مواد شیمیایی معدنی ۰.و.۱ تعدیل کننده‌ها	مصلح ساختمانی ۰.و.۱ سیمان‌ها گچ ملات‌ها (مواد) گداخت هسته‌ای NUCLEAR FUSION ۰.ع.۱ واکنش‌های هسته‌ای فیزیک هسته‌ای ۰.و.۱ انرژی هسته‌ای انفجارات هسته‌ای بازیابی هسته‌ای راکتورهای همگدازی شکافت هسته‌ای واکنش‌های گرما هسته‌ای هیدرودینامیک آهنربائی گداز SMEETING ۰.ع.۱ تکنولوژی متالورژی ۰.و.۱ احیا (شیمی) ذوب ریخته‌گری فلز سولفیدهای معدنی سیال سازی جسم جامد عوامل احیا کننده گوگرد زدایی متالورژی آذری هوادهی گراسهای علوفه‌ای FORAGE GRASSES ۰.ع.۱ خوراک دام مواد غذایی گندمیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات علوفه‌ای محصولات کشاورزی ۰.و.۱	گوشت گاو گوشت گوساله گاوه‌های شیری DAIRY CATTLE ۰.ع.۱ گاوها دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ۰.و.۱ شیر (لبنیات) گاوداری لبنیات گاه به گاه OCCASIONALLY ۰.ع.۱ تناوب ۰.و.۱ متناوب مرتب گاهشماری CHRONOLOGY ۰.ع.۱ تاریخ (زمان) زمان ۰.و.۱ تاریخ زمین‌شناسی تاریخی گچ PLASTER ۰.ع.۱ مصلح ساختمانی ۰.و.۱ دیوارها سیمان‌ها گچ تزئینی ملات‌ها (مواد) گچ تزئینی STUCCO ۰.ع.۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۸	نظام مبادله اطلاعات
فروش گردش وجوه نقد گردش نیروی کار LABOUR TURNOVER .ع.ا تحرک کار اشتغال .و.ا آمار کارکنان مدیریت امور کارکنان گردش وجوه نقد CASH FLOW .ع.ا سود درآمد .و.ا ارزش تنزیلی استهلاک سرمایه تامین مالی از منابع داخلی حسابداری صنعتی حسابداری مالی گردش معاملات نقدینگی ها گردش های علمی SCIENTIFIC EXPEDITIONS .ع.ا عملیات تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه .و.ا آزمایش های علمی آشکارسازی اکتشاف زمین شناختی بررسی ها تحقیق میدانی روش های تحقیق سفرها علم فضاپوی مشاهدات علمی نمونه گیری گردن NECK	گردش جو ATMOSPHERIC CIRCULATION .ع.ا جو (اتمسفر) .و.ا آب و هواشناسی بادها هواشناسی گردش خون BLOOD CIRCULATION .ع.ا فیزیولوژی خون فیزیولوژی .و.ا دستگاه قلب و عروق رگ های خونی ریزگردش مطالعه حرکت خون گردش شغل JOB ROTATION .ع.ا شغل ها .و.ا تحرک کار مدیریت امور کارکنان گردش مدرک DOCUMENT CIRCULATION .ع.ا اشاعه اطلاعات دکومانتاسیون .و.ا اشاعه گزینشی خدمات اطلاعاتی کتابداری نسخه برداری گردش معاملات TURNOVER .ع.ا درآمد .و.ا تامین مالی از منابع داخلی سود	روان کننده های جامد فیبرهای کرین گرانادا GRENADA .ع.ا کشورهای متحده هند غربی (کارائیب) کارائیب آمریکا (قاره) گرانش GRAVITATION .ع.ا شتاب (فیزیک) حرکت (فیزیک) مکانیک .و.ا محیط گرانشی میدان های گرانش نسبیت عام هم سنگی گردآوری اطلاعات INFORMATION GATHERING .ع.ا دکومانتاسیون .خ. تهیه مدرک .و.ا اشاعه اطلاعات اطلاعات اطلاع رسانان بررسی ها فراهم آوری داده ها مشاهدات علمی گردش پول MONETARY CIRCULATION .ع.ا پول ها - .و.ا احتکار پول و طلا بازار پول روابط پولی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۸۹	نظام مبادله اطلاعات
کره ماه گرما درمانی THERMOTHERAPY ع.ا فیزیوتراپی درمان شناسی	صور تجلسه‌ها گفتارها گردهمایی‌های بین‌المللی INTERNATIONAL MEETINGS ع.ا روابط بین‌المللی گردهمایی‌ها ارتباط رسمی انتقال اطلاعات	ع.ا اعضای بدن کالبدشناسی ع.ا ستون فقرات گردنه‌ها COLS
گرما سنجی CALORIMETRY ع.ا ترمودینامیک ع.ا اندازه‌گیری دما سوخت و ساز انرژی سوخت و ساز پایه‌ای شیمی تجزیه کالری‌ها (تغذیه) مقیاس‌های دما وسایل اندازه‌گیری حرارتی	ع.ا زبان‌های رسمی گردهمایی‌های علمی گردهمایی‌های کارشناسان مترجمان حضوری مذاکرات بین‌المللی گردهمایی‌های علمی SCIENTIFIC MEETINGS ع.ا گردهمایی‌ها ارتباط رسمی انتقال اطلاعات	ع.ا کوره‌ها توپوگرافی گردونه‌های الکتریکی ELECTRIC VEHICLES ع.ا وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودروسازی ع.ا پیشران‌های الکتریکی خودروها موتورهای الکتریکی وسایل نقلیه آبی - خاکی
گرما کافت PYROLYSIS ع.ا شیمی گرمایی شیمی فیزیک شیمی واکنش‌های تجزیه واکنش‌های شیمیایی شیمی ع.ا فرایند کراکینگ واکنش‌های گرمازا واکنش‌های گرماگیر	ع.ا گردهمایی‌های بین‌المللی گردهمایی‌های کارشناسان گردهمایی‌های کارشناسان EXPERT MEETINGS ع.ا گردهمایی‌ها ارتباط رسمی انتقال اطلاعات ع.ا کارشناسان گردهمایی‌های بین‌المللی گردهمایی‌های علمی هیأت کارشناسان	گرده POLLEN ع.ا گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ع.ا آلرژی‌زاها کالبدشناسی گیاهی گردهمایی‌ها MEETINGS
گرمایش HEATING ع.ا کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا تلمبه‌های گرمایی حرارت بیش از اندازه شوقاژ الکتریکی گرمایش آب گرم	گرفتگی‌ها (نجوم) ECLIPSES ع.ا مکانیک سماوی نجوم ع.ا خورشید	ع.ا ارتباط رسمی انتقال اطلاعات ع.ا سمینارها گردهمایی‌های بین‌المللی گردهمایی‌های علمی گردهمایی‌های کارشناسان ع.ا آزادی اجتماعات آیین دادرسی سخنرانی‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۰	نظام مبادله اطلاعات
تجهیزات بیمارستان محیط زیست فیزیکی نوزادان گرمکاری (فلز) HOT WORKING (METAL) ع.ا. فلزکاری تکنولوژی فلزکاری ع.ا. آهنگری (فرآیند) پرسکاری فلز تراز فلز چرخانش فلز خمشکاری فلز روکشکاری سردکاری (فلز) فرایندهای صنعتی قالببندی قوی مدلکشی فلزی نوردکاری فلز	گرمایش خورشیدی SOLAR HEATING ع.ا. گرمایش کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا. انرژی خورشیدی تلمبه‌های گرمایی گرمایش تابشی گرمایش هوای گرم گرمایش گازی GAS HEATING ع.ا. گرمایش کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا. گرمایش آب گرم گرمایش هوای گرم	گرمایش تابشی گرمایش خورشیدی گرمایش گازی گرمایش هوای گرم ع.ا. آلودگی گرمایی انتقال گرما انرژی حرارتی تابش حرارتی تبخیر تبرید ترمودینامیک تهویه هوا جوشش خنک سازی دما ذوب سوخت‌های حرارتی (گرمایی) سیاست انرژی عایق‌بندی حرارت عملیات حرارتی عملیات واحد فرایندهای صنعتی گازشدن
گرمکره THERMOSPHERE ع.ا. جو فوقانی جو زمین جو (اتمسفر) ع.ا. برون جو (برونکره) یونکره	گرمایش هوای گرم WARM AIR HEATING ع.ا. گرمایش کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا. شوفاژ الکتریکی گرمایش خورشیدی گرمایش گازی	گرمایش آب گرم HOT WATER HEATING ع.ا. گرمایش کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا. شوفاژ الکتریکی گرمایش گازی
گروگانگیری TAKING OF HOSTAGES ع.ا. جرم‌ها مسائل اجتماعی ع.ا. بزهکاری جنگ غیرقانونی خشونت	گرمای ویژه SPECIFIC HEAT ع.ا. خواص ترموفیزیکی خواص ترمودینامیکی ترمودینامیک گرمخانه‌های آزمایشگاه INCUBATORS ع.ا. تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی ع.ا.	گرمایش تابشی RADIANT HEATING ع.ا. گرمایش کنترل دما تکنولوژی زیست محیطی ع.ا. تابش مادون قرمز شوفاژ الکتریکی گرمایش خورشیدی
گروه‌ها GROUPS ع.ا. اجتماعات محلی	ع.ا.	ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۱	نظام مبادله اطلاعات
ABELIAN GROUPS ع.ا. نظریه گروه (ریاضیات) جبر گروه‌های آموزشی دانشگاه UNIVERSITY DEPARTMENTS ع.ا. دانشگاه‌ها موسسه‌های آموزش عالی موسسه‌های آموزشی و.ا. مراکز تحقیق و توسعه واحد‌های تحقیق و توسعه واحد‌های تدریس و تحقیق گروه‌های اقلیت MINORITY GROUPS ع.ا. گروه‌ها و.ا. تعارض منافع خدمات اجتماعی روابط میان گروهی سیاست اجتماعی فرهنگ پذیری قوانین اجتماعی کشمکش‌های گروهی گروه‌های بی رهبر گروه‌های ستمدیده گروه‌های قومی گروه‌های مسلط نژادپرستی نژادها نسل و حفاظت انواع نهضت‌های آزادیبخش ملی گروه‌های بی رهبر LEADERLESS GROUPS ع.ا. گروه‌ها و.ا. آنارشیزم اجتماع علمی جامعه بین‌المللی گروه‌های اقلیت	اتحادیه‌های کارگری سازمان‌های کارفرمایان مصرف‌گرایی نهضت‌های آزادیبخش ملی نهضت‌های زنان ملت‌ها اتباع نخبگان نژادها واحد‌های تحقیق و توسعه و.ا. آزادی اجتماعات استان‌ها افراد افکار عمومی پویایی شناسی گروهی تراست‌ها جامعه شناسی جمعیت حریم شخصی حزب‌های سیاسی خارجیان دانش‌آموزان رفتار انسانی رفتار گروهی روابط اجتماعی زندگی گروهی ساختارهای اجتماعی سازمان‌های بین‌المللی شرکت‌های انتفاعی شهروندان طرفهای متاثر عضویت گروهی فرهنگ کشورها کشورهای توسعه یافته کشورهای در حال توسعه مسئولیت مشترک مناطق فراملی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نقش هم‌برم شناسی (اعتقاد به استمرار وقایع زیستی) یگانگی اجتماعی گروه‌های آبلی	روستاها شهرک‌ها شهرها شهرهای جدید شهرهای کوچک شهرهای مهم کلانشهر اجتماع علمی اتحادیه‌های علمی انجمن‌های علمی دانشکده‌های نامرئی انجمن‌های آموزشی جامعه بین‌المللی خانواده‌ها کودکان والدین روشنفکران سازمان‌های جوانان سازمان‌های کارگری اتحادیه‌های علمی اتحادیه‌های کارگری انجمن کارکنان سازمان‌های حرفه‌ای سازمان‌های کارفرمایان طبقات اجتماعی طبقات حاکم طبقات کارگر طبقات متوسط قبیله‌ها کلاس‌ها (گروه‌های دانش‌آموزان و دانشجویان) گروه‌های اقلیت گروه‌های بی رهبر گروه‌های خلاق گروه‌های ستمدیده گروه‌های سنی بزرگسالان سالمنان کارگران مسن‌تر کودکان نوجوانی نوزادان گروه‌های قومی گروه‌های کار گروه‌های مسلط گروه‌های همسود

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۲	نظام مبادله اطلاعات
گروه‌ها ۹.۱ آموزه‌های دینی روابط میان گروهی روان‌شناسی قومی فرهنگ کشمکش‌های گروهی گروه‌های اقلیت نژادها یگانگی اجتماعی گروه‌های کار TASK FORCES ع.۱ گروه‌ها و.۱ اجرای طرح واحدهای تحقیق و توسعه گروه‌های لی LIE GROUPS ع.۱ هندسه دیفرانسیل هندسه و.۱ نظریه گروه (ریاضیات) گروه‌های متناهی FINITE GROUPS ع.۱ نظریه گروه (ریاضیات) جبر گروه‌های مسلط DOMINANT GROUPS ع.۱ گروه‌ها و.۱ روابط میان گروهی رهبری سازمان‌های کارفرمایان طبقات حاکم قدرت اجتماعی کشمکش‌های گروهی گروه‌های اقلیت گروه‌های بی رهبر	استفاده‌کنندگان تبعیض جنسی تعارض منافع خدمات اجتماعی روابط میان گروهی سیاست اجتماعی طرف‌های متاثر فقر قوانین اجتماعی کشمکش‌های گروهی گروه‌های اقلیت گروه‌های بی رهبر گروه‌های مسلط مبارزه طبقاتی مسائل اجتماعی مصرف‌کنندگان ملت‌ها نژادپرستی نژادها نهضت‌های آزادیبخش ملی نهضت‌های زنان گروه‌های سنی AGE GROUPS ع.۱ فیزیولوژی گروه‌ها خ.۱ بزرگسالان سالمنان کارگران مسن‌تر کودکان نوجوانی نوزادان و.۱ پویایی‌شناسی جمعیت پیری توزیع سنی دوره سیاست امور جوانان کشمکش نسل‌ها گروه‌های قومی ETHNIC GROUPS ع.۱ جمعیت	گروه‌های ستم‌دیده گروه‌های مسلط گروه‌های توپولوژیکی TOPOLOGICAL GROUPS ع.۱ نظریه گروه (ریاضیات) جبر و.۱ توپولوژی گروه‌های خلاق CREATIVE GROUPS ع.۱ گروه‌ها و.۱ آفرینندگی خلاقیت اجتماع علمی افراد خلاق پویایی‌شناسی گروهی جامعه‌شناسی روانشناسی خلاقیت کارکرد نوآوری کارکنان علمی خلاق واحدهای تحقیق و توسعه گروه‌های خون BLOOD GROUPS ع.۱ ایمنی‌شناسی پزشکی فیزیولوژی خون فیزیولوژی و.۱ آزمایش‌های خون انتقال خون بیماری‌های خون پادگن‌ها خون‌شناسی گروه‌های ستم‌دیده OPPRESSED GROUPS ع.۱ گروه‌ها و.۱ اتحادیه‌های کارگری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۳	نظام مبادله اطلاعات
۰.ع.۱ پیاپیها مدارک گزارشها مدارک دست اول مدارک ۰.و.۱ گزارشهای پیشرفت کار گزارشهای طرح نشریات ادواری گزارشهای طرح PROJECT REPORTS ۰.ع.۱ گزارشها مدارک دست اول مدارک ۰.و.۱ طرحهای تحقیق و توسعه گزارشهای پیشرفت کار گزارشهای سالانه گزارشهای فنی گزارشهای نهایی مدیریت طرح گزارشهای فنی TECHNICAL REPORTS ۰.ع.۱ گزارشها مدارک دست اول مدارک ۰.و.۱ اطلاعات فنی پروانههای اختراع تکنولوژی بسته‌ای (نامحدود) تکنولوژی غیربسته‌ای (محدود) رمز کار گزارشهای طرح گزارشهای نهایی نتایج تحقیق و توسعه گزارشهای مأموریت MISSION REPORTS ۰.ع.۱ گزارشها مدارک دست اول	۰.ع.۱ روان کننده‌ها ۰.و.۱ چربی‌ها روان کننده‌های جامد روغن‌ها روغن‌های روانگری گرینلند GREENLAND ۰.ع.۱ آمریکای شمالی آمریکا (قاره) اسکاندیناوی اروپای غربی اروپا گزارشها REPORTS ۰.ع.۱ مدارک دست اول مدارک ۰.خ.۱ گزارشهای پیشرفت کار گزارشهای سالانه گزارشهای طرح گزارشهای فنی گزارشهای مأموریت گزارشهای نهایی ۰.و.۱ قضاوت کارشناس گزارشهای پیشرفت کار PROGRESS REPORTS ۰.ع.۱ گزارشها مدارک دست اول مدارک ۰.و.۱ طرحهای در حال اجرا گزارشهای سالانه گزارشهای طرح گزارشهای نهایی گزارشهای سالانه ANNUAL REPORTS	گروههای ستمدیده گروههای همسود گروههای همسود INTEREST GROUPS ۰.ع.۱ گروهها ۰.خ.۱ اتحادیه‌های کارگری سازمانهای کارفرمایان مصرف‌گرایی نهضت‌های آزادیبخش ملی نهضت‌های زنان ۰.و.۱ استفاده‌کنندگان انجمن کارکنان انجمن‌های آموزشی انگیزش‌ها تبعیض اقتصادی تعارض منافع تعاونی‌ها حزب‌های سیاسی سازمان‌های جوانان سازمان‌های حرفه‌ای سازمان‌های کارگری سیاست اقتصادی سیاست دولت قدرت اجتماعی کشمکش‌های گروهی گروه‌های مسلط مزیت مصرف‌کنندگان منافع مصرف‌کننده گروئنلند ← گرینلند گریپ فروت GRAPEFRUITS ۰.ع.۱ مرکیبات میوه‌ها مواد غذایی ۰.و.۱ درختان گریپ‌فروت گریس‌ها GREASES

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۴	نظام مبادله اطلاعات
پیش بینی ها پیشگوئی ها تفکر حساب گزاره ها حقیقت زبان ها صورت بندی فرضیه ها صورت بندی مساله معنی مفهوم ها مقوله ها نحوشناسی نظریه منطقی گفته های صریح EXPLICIT STATEMENTS ع.ا. گفته ها و.ا. گفته های ضمنی گفته های ضمنی IMPLICIT STATEMENTS ع.ا. گفته ها و.ا. گفته های صریح گفته های مشروط CONDITIONAL STATEMENTS ع.ا. گفته ها و.ا. پیش بینی ها نظریه احتمال گل MUD ع.ا. خاک ها و.ا. خاک رس گلول های سفید خون ← گویچه های سفید خون گل سنگ ها	SPEECH (PHYSIOLOGY) ع.ا. فیزیولوژی عصب فیزیولوژی و.ا. اختلالات گویایی ارتباط شفاهی بازشناسی گفتار تجزیه و تحلیل گفتار ترکیب گفتار تولید گفتار حنجره روانشناسی زبان زبان ها فیزیک گفتاری واج شناسی گفتارها SPEECHES ع.ا. ارتباط شفاهی انتقال اطلاعات و.ا. سخنرانی ها گردهمایی ها مدارک دست اول گفته ها STATEMENTS ع.ا. ایجاب تزها (گزاره ها) تصدیق ها قضیه ها گفته های صریح گفته های ضمنی گفته های مشروط مفروضات اصول بدیهی اصول موضوعه فرضیه ها و.ا. استدلال امور واقع برهان بی معنایی	مدارک و.ا. سفرهای رسمی گزارش های نهایی مأموریت ها گزارش های نهایی FINAL REPORTS ع.ا. گزارش ها مدارک دست اول مدارک و.ا. طرح های تکمیل شده گزارش های پیشرفت کار گزارش های طرح گزارش های فنی گزارش های مأموریت گزینش ← انتخاب گسترش اصطلاحنامه THESAURUS DEVELOPMENT ع.ا. دکوماناسیون و.ا. اصطلاحنامه تزارومانی روابط معنایی گشتاورهای مغناطیسی MAGNETIC MOMENTS ع.ا. خواص مغناطیسی مغناطیس و.ا. گشتاورهای هسته ای گشتاورهای هسته ای NUCLEAR MOMENTS ع.ا. خواص هسته ای فیزیک هسته ای و.ا. گشتاورهای مغناطیسی گفتار (فیزیولوژی)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۵	نظام مبادله اطلاعات
مواد شیمیایی آلی گلیکولیپیدها GLYCOLIPIDS ع.ا لیپیدها گلیکولیز GLYCOLYSIS ع.ا پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی سوخت و ساز کربوهیدرات سوخت و ساز واکنش‌های تجزیه واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا آزمایش‌های خون گمانه‌های فضایی SPACE PROBES ع.ا فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا سفر فضایی فضاپویی فضاپیماهای میان سیاره‌ای سرنشین دار قمرهای مصنوعی گنجایش سلولی CELLULAR INCLUSIONS ع.ا سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی گندخونی SEPTICEMIA ع.ا بیماری‌های عفونی بیماری‌ها و.ا بیماری‌های خون	ع.ا الکل‌ها مواد شیمیایی آلی و.ا لیپیدها گلیسریدها GLYCERIDES ع.ا استرها (شیمی) مواد شیمیایی آلی لیپیدها گلیکوپروتئین‌ها GLYCOPROTEINS ع.ا پروتئین‌ها گلیکوزیدها GLYCOSIDES ع.ا کربوهیدرات‌ها خ.ا گلیکوزیدهای قلبی نوکلئوتیدها نوکلئوزیدها گلیکوزیدهای قلبی CARDIAC GLYCOSIDES ع.ا عوامل قلبی - عروقی داروها گلیکوزیدها کربوهیدرات‌ها گلیکوژن GLYCOGEN ع.ا پلی ساکاریدها پلیمرها کربوهیدرات‌ها گلیکول‌ها GLYCOLS ع.ا الکل‌ها	LICKENS ع.ا گیاهان اندامگان (زیست شناسی) گلف استریم GULF STREAM ع.ا جریان‌های گرم دریایی جریانهای دریایی و.ا اقیانوس اطلس گلوبولین‌ها GLOBULINS ع.ا پروتئین‌ها گلوکز GLUCOSE ع.ا تک قندی‌ها کربوهیدرات‌ها و.ا گلوکونئوژنز گلوکونئوژنز GLUCONEOGENESIS ع.ا پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی سوخت و ساز کربوهیدرات سوخت و ساز و.ا گلوکز گل‌ها FLOWERS ع.ا کالبدشناسی گیاهی کالبدشناسی و.ا گیاهان زینتی گلیسرول GLYCEROL

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۶	نظام مبادله اطلاعات
گواهینامه‌های آموزشی EDUCATIONAL CERTIFICATES ع.ا. ۰ درجه‌ها و مدارک تحصیلی خ.ا. ۰ گواهی‌نامه‌های آموزشگاه حرفه‌ای گواهی‌نامه‌های دبستانی گواهی‌نامه‌های دبیرستانی گواهی‌نامه‌های دبستانی PRIMARY SCHOOL CERTIFICATES ع.ا. ۰ گواهینامه‌های آموزشی درجه‌ها و مدارک تحصیلی و.ا. ۰ آموزش ابتدائی دبستان‌ها گواهی‌نامه‌های دبیرستانی SECONDARY SCHOOL CERTIFICATES ع.ا. ۰ گواهینامه‌های آموزشی درجه‌ها و مدارک تحصیلی و.ا. ۰ آموزش متوسطه دبیرستان‌ها گواهی‌نامه‌های آموزشگاه حرفه‌ای گواپیول‌ها GUAYULES ع.ا. ۰ گیاهان کائوچویی و مومی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی و.ا. ۰ درختان کائوچو لاتکس گوجه فرنگی TOMATOES ع.ا. ۰ سبزیجات (گیاه)	و.ا. ۰ جوانه خشک شده جو زمین زیر کشت گیاهان آبی محصولات غله‌ای گواتمالا GUATEMALA ع.ا. ۰ آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) گوادلوپ GUADELOUPE ع.ا. ۰ کارائیب آمریکا (قاره) گوارش DIGESTION ع.ا. ۰ فیزیولوژی خ.ا. ۰ اجابت مزاج و.ا. ۰ آنزیم‌ها تغذیه دستگاه گوارش سوخت و ساز سوخت و ساز انرژی سوخت و ساز دارو شیره معدی هضم کننده‌های غذا گواهی‌نامه‌های آموزشگاه حرفه‌ای VOCATIONAL SCHOOL CERTIFICATES ع.ا. ۰ گواهینامه‌های آموزشی درجه‌ها و مدارک تحصیلی و.ا. ۰ آموزش حرفه‌ای گواهی‌نامه‌های دبیرستانی مدرسه‌های عالی حرفه‌ای مراکز کارآموزی	گندزدائی ANTISEPSIS ع.ا. ۰ پزشکی پیشگیری پزشکی تندرستی و.ا. ۰ آلودگی زدایی بهداشت عقیم سازی گندم WHEAT GRAINS ع.ا. ۰ غلات مواد غذایی و.ا. ۰ گندم (گیاه) گندم (گیاه) WHEAT PLANTS ع.ا. ۰ گندمیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات غله‌ای محصولات کشاورزی و.ا. ۰ گندم گندمیان GRAMINACEAE ع.ا. ۰ گیاهان اندامگان (زیست شناسی) خ.ا. ۰ ارزن (گیاه) برنج (گیاه) جو (گیاه) جودوسر (گیاه) چاودار (گیاه) ذرت (گیاه) ذرت خوشه‌ای (گیاه) کاه گراسهای علوفه‌ای گندم (گیاه)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۷	نظام مبادله اطلاعات
اندامگان (زیست شناسی) حیوانات گوشت خوک PORK .ع.ا گوشت مواد غذایی .و.ا خوک گوشت گاو BEEF .ع.ا گوشت مواد غذایی .و.ا گاوهای پرواری گوشت گوساله گوشت گوساله VEAL .ع.ا گوشت مواد غذایی .و.ا گاوهای پرواری گوشت گاو گوشت گوسفند MUTTON .ع.ا گوشت مواد غذایی .و.ا گوسفند گوش و حلق و بینی شناسی OTORHINOLARYNGOLOGY .ع.ا پزشکی .و.ا بیماری‌های گوش و حلق و بینی شنوایی سنجی گوگرد	پشم گاوها گوشت گوشت گوسفند گوش EARS .ع.ا اندام‌های حسی کالبدشناسی سر (کالبدشناسی) اعضای بدن کالبدشناسی .و.ا اعصاب مغزی بیماری‌های گوش شنوایی گوشت MEAT .ع.ا مواد غذایی .خ.ا گوشت خوک گوشت گاو گوشت گوساله گوشت گوسفند .و.ا اردک‌ها اسب الاغ بوقلمون‌ها پروتئین‌ها خوک شکار (حیوان) طیور غازها گاوهای پرواری گوزن گوسفند مواد غذایی پروتئین‌دار گوشتخواران CARNIVORA .ع.ا مهره‌داران	گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات میوه‌ای سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی گودبرداری EXCAVATION .ع.ا مهندسی راه و ساختمان .خ.ا تونل‌سازی حفاری .و.ا بررسی‌های زیرزمینی پی‌ها (ساختمان) تکنولوژی معدن کاری زهکشی ساختمان عملیات خاکی کار در زیرزمین ماشین‌های حفار معدن‌ها (حفاری) مکانیک خاک گوزن DEER .ع.ا دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات .و.ا گاوها گوشت گوسفند SHEEP .ع.ا دام مهره‌داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات .و.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۸	نظام مبادله اطلاعات
جواهرسازی کانسارها معدن‌ها (حفاری) گویان GUYANA ع.ا. جنوب آمریکا آمریکا (قاره) گویاو GUAVAS ع.ا. میوه‌های حاره‌ای میوه‌ها مواد غذایی و.ا. درختان گویاو گویچه‌های سفید خون LEUKOCYTES ع.ا. خون مایعات بدن کالبدشناسی دستگاه خون‌سازی کالبدشناسی سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی و.ا. اختلالات گویچه‌های سفید خون بیگانه‌خواران بیگانه‌خواری دستگاه قلب و عروق گویچه‌های قرمز خون گویچه‌های قرمز خون ERYTHROCYTES ع.ا. خون مایعات بدن کالبدشناسی دستگاه خون‌سازی کالبدشناسی سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی	و.ا. هورمون‌های جفتی هورمون‌های جنسی هورمون‌های هیپوفیز گوناگونی فرهنگی CULTURAL DIVERSITY ع.ا. فرهنگ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. توسعه درونزا نسل و حفاظت انواع هویت فرهنگی گونه‌های کمیاب RARE SPECIES ع.ا. منابع کمیاب منابع و.ا. حیوانات سیاست محیط زیست گونه‌های محافظت شده گیاهان منابع حیوانی منابع گیاهی گونه‌های محافظت شده PROTECTED SPECIES ع.ا. منابع حفاظت شده منابع و.ا. باغ‌های جانورشناسی باغ‌های گیاه‌شناسی ذخایر طبیعی گونه‌های کمیاب گوهرها GEMS (JEWELS) ع.ا. کانی‌ها مواد شیمیایی معدنی و.ا. الماس‌ها	SULPHUR ع.ا. مواد شیمیایی معدنی و.ا. اسید سولفورو ترکیبات آلی گوگرددار دی اکسیدگوگرد سولفات‌ها سولفیت‌ها گوگرددار کردن (شدن) SULPHURATION ع.ا. واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا. سولفاتی شدن گوگرد زدایی گوگرد زدایی گوگرد زدایی DESULPHURIZATION ع.ا. واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا. تصفیه نفت فولادسازی گداز گوگرددار کردن (شدن) گوگرد زدایی گوگرد زدایی SULPHIDIZATION ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. سخت‌سازی (فرایند صنعتی) فرایندهای صنعتی گوگرددار کردن (شدن) گوگرد زدایی گونادوتروپین‌ها GONADOTROPINS ع.ا. هورمون‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۶۹۹	نظام مبادله اطلاعات
سبزیجات کدوئی میوه‌های کدوئی گرده گل‌سنگ‌ها گندمیان ارزن (گیاه) برنج (گیاه) جو (گیاه) جودوسر (گیاه) چاودار (گیاه) ذرت (گیاه) ذرت خوشه‌ای (گیاه) کاه گراسهای علوفه‌ای گندم (گیاه) گیاهان آبی چلبک‌ها گیاهان الیافی پنبه (گیاه) چتائی (گیاه) کتان (گیاه) کنف (گیاه) گیاهان پوششی گیاهان حبه‌ای درختان انگور گیاهان دارویی توتون (گیاه) گیاهان رنگی و خرمایی گیاهان روغنی آفتابگردان بادام زمینی (گیاه) پنبه (گیاه) درختان زیتون درختان نارگیل سویا (گیاه) شلغم روغنی کتان (گیاه) کرچک (گیاه) کنجد نخل‌های روغن گیاهان زیتنی گیاهان سمی گیاهان کائوچوئی و مومی درختان کائوچو گواپول‌ها گیاهان صمغی	درختان آناناس درختان آوکادو درختان افرا درختان انبه درختان برگاموت درختان بلوط درختان پاپایا درختان پرتقال درختان جنگلی درختان خرما درختان زیتون درختان سیب درختان صنوبر درختان غان درختان قهوه درختان کاج درختان کاکائو درختان کاکائو درختان کائوچو درختان گریپ‌فروت درختان گویاو درختان مرکبات درختان موز درختان میوه مغزدار (فندق، گردو، پسته) درختان نارگیل درختان نارنگی نخل‌های روغن زندگی گیاهی سبزیجات (گیاه) سبزیجات بنشنی سبزیجات پیازدار سبزیجات کدوئی سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی قارچهای خوراکی کاساوا گوچه فرنگی گیاهان تیره شب بو گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج قارچ‌ها قارچهای خوراکی کدوئیان	۱.۰ دستگاه قلب و عروق کم خونی‌ها گوییچه‌های سفید خون گویی‌ها DIALECTS ۱.ع زبان‌ها ۱.و زبان حرفه‌ای زبان‌های ملی گیاه‌خاک HUMUS ۱.ع خاک‌ها ۱.و خاک‌های آلی (غیر معدنی) زغال سنگ نارس شیمی زیستی خاک گیان فرانسه FRENCH GUIANA ۱.ع جنوب آمریکا آمریکا (قاره) گیاهان PLANTS (BOTANY) ۱.ع اندامگان (زیست شناسی) ۱.خ ادویه بذرها پلانکتون چغندر قند چلیپائیان گیاهان تیره شب بو گیاهان تیره شب بو حبوبات بادام زمینی (گیاه) سبزیجات بنشنی سویا (گیاه) گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شیدر و یونجه)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۰	نظام مبادله اطلاعات
گیاهان تیره شب بو FORAGE CRUCIFERS ع.ا. چلیپائیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) خوراک دام مواد غذایی محصولات علوفه‌ای محصولات کشاورزی ع.ا. گیاهان تیره شب بو گیاهان جبه‌ای BERRY PLANTS ع.ا. گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات میوه‌ای محصولات کشاورزی ع.خ. درختان انگور ع.ا. میوه‌های توت مانند مناطق معتدله گیاهان خوراکی از نوع شیپوری EDIBLE AROIDS ع.ا. سبزیجات (گیاه) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات ریشه‌ای سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات ریشه‌ای محصولات کشاورزی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی گیاهان دارویی MEDICINAL PLANTS ع.ا. گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ع.خ.	پلانکتون زیست‌شناسی آب‌های شیرین گندمیان گیاهان الیافی FIBRE PLANTS ع.ا. گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ع.خ. پنبه (گیاه) چتائی (گیاه) کتان (گیاه) کنف (گیاه) ع.ا. الیاف پنبه الیاف چتائی الیاف کتان الیاف کنف الیاف گیاهی گیاهان پوششی COVER PLANTS ع.ا. گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. گیاهان زینتی گیاهان تیره شب بو CRUCIFEROUS VEGETABLES ع.ا. چلیپائیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات (گیاه) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات پربزرگ و سبز (مثل کلم و کاهو) سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی ع.ا. گیاهان تیره شب بو	گیاهان محرک چای (گیاه) درختان قهوه درختان کاکائو درختان کولا کوکا گیاهان وحشی مواد غذایی با منشأ گیاهی نیشکر هاگ‌ها ع.ا. باغ‌های گیاه‌شناسی باکتری‌ها به‌نژادی گیاه تغذیه گیاه حفاظت گیاه روابط بوم شناختی سبزیجات (گیاه) سبزیجات میوه‌ای کالبدشناسی گیاهی گونه‌های کمیاب گیاه‌شناسی محصولات حیوانی محصولات روغنی محصولات ریشه‌ای محصولات علوفه‌ای محصولات غله‌ای محصولات قنددار محصولات کشاورزی محصولات کشاورزی صنعتی محصولات گیاهی محصولات میوه‌ای مربکات منابع گیاهی میوه‌ها میوه‌های مغزدار خوراکی ناھشیاری گیاهان آبی AQUATIC PLANTS ع.ا. گیاهان اندامگان (زیست شناسی) ع.خ. جلبک‌ها ع.ا.

توتون (گیاه)

۰.۹

آلکالوئیدها

تریاک

داروها

گیاهان سمی

گیاهان محرک

گیاهان رنگی و خرمایی

TAN & DYE PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.۹

تکنولوژی نساجی

چرم

رنگدانه‌ها

رنگ‌ها (مواد)

رنگ‌ها و روغن‌های جلا

رنگینه‌ها

گیاهان روغنی

OIL PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.خ.۱

آفتابگردان

بادام زمینی (گیاه)

پنبه (گیاه)

درختان زیتون

درختان نارگیل

سویا (گیاه)

شلغم روغنی

کتان (گیاه)

کرچک (گیاه)

کنجد

نخل‌های روغن

۰.۹

ذرت (گیاه)

روغن‌های نباتی

محصولات روغنی

گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای

FORAGE ROOTS

۰.ع.۱

خوراک دام

مواد غذایی

محصولات ریشه‌ای

محصولات کشاورزی

محصولات علوفه‌ای

محصولات کشاورزی

۰.۹

سبزیجات ریشه‌ای

گیاهان زینتی

ORNAMENTAL PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.۹

باغبانی زینتی

درختان

گل‌ها

گیاهان پوششی

گیاهان سمی

TOXIC PLANTS

۰.ع.۱

سم‌ها

مواد سمی

داروها

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.۹

آفت‌کش‌ها

سم شناسی

کنترل زیستی آفت

گیاهان دارویی

مسمومیت غذایی

گیاهان صمغی

GUM PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان کائوچویی و مومی

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.۹

صمغ (ماده)

گیاهان کائوچویی و مومی

RUBBER & WAX PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.خ.۱

درختان کائوچو

گواپول‌ها

گیاهان صمغی

۰.۹

شکاف دادن درخت

صمغ (ماده)

لاتکس

لاستیک طبیعی

موم‌ها

گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شبدر و یونجه)

FORAGE LEGUMES

۰.ع.۱

حبوبات

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

خوراک دام

مواد غذایی

محصولات حبوباتی

محصولات کشاورزی

محصولات علوفه‌ای

محصولات کشاورزی

۰.۹

سبزیجات بنشنی

سیلو

گیاهان محرک

STIMULANT PLANTS

۰.ع.۱

گیاهان

اندامگان (زیست شناسی)

۰.خ.۱

چای (گیاه)

درختان قهوه

درختان کاکائو

درختان کولا

کوکا

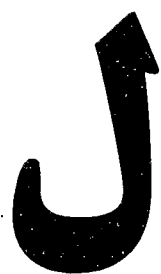
۰.۹

درختان انگور

عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی

گیاهان دارویی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۲	نظام مبادله اطلاعات
یادار گیرنده‌های دارویی DRUG RECEPTORS ع.ا. ۰.۱ داروشناسی و.ا. ۰.۱ داروها گینه GUINEA ع.ا. ۰.۱ غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا. ۰.۱ آفریقای فرانسه زبان گینه استوایی EQUATORIAL GUINEA ع.ا. ۰.۱ آفریقای مرکزی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا گینه بیسائو GUINEA BISSAU ع.ا. ۰.۱ غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا	BOTANY ع.ا. ۰.۱ زیست‌شناسی ع.ا. ۰.۱ فسیل‌شناسی گیاهی و.ا. ۰.۱ باغبانی باغ‌های گیاه‌شناسی بوم‌شناسی گیاهی حفاظت گیاه دیرین‌شناسی زراعت زیست‌شیمی گیاهی علوم طبیعی و فیزیکی فیزیولوژی گیاهی قارچ‌شناسی کالبدشناسی گیاهی گیاهان گیاه‌شناسان مجموعه‌های علمی و فنی منابع گیاهی گیرنده‌ها RECEIVERS ع.ا. ۰.۱ تجهیزات مخابراتی و.ا. ۰.۱ آنتن‌ها تجهیزات تلفن تجهیزات تلگراف تجهیزات تلویزیون تجهیزات رادیو	گیاهان وحشی WILD PLANTS ع.ا. ۰.۱ گیاهان اندامگان (زیست‌شناسی) و.ا. ۰.۱ کنترل علف‌هرز محیط طبیعی گیاه‌خواری VEGETARIANISM ع.ا. ۰.۱ آئین‌های درمانی درمان‌شناسی تغذیه و.ا. ۰.۱ رژیم غذایی سبزیجات (گیاه) سوء تغذیه گیاه‌شناسان BOTANISTS ع.ا. ۰.۱ دانشمندان کارشناسان صلاحیت‌ها و.ا. ۰.۱ زیست‌شناسان (عمومی) گیاه‌شناسی گیاه‌شناسی



مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۵	نظام مبادله اطلاعات
لامپ‌های تصویر لامپ‌های الکترونی ELECTRON TUBES ع.ا. تکنولوژی الکترونیکی خ.ا. تفنگ الکترونی لامپ‌های اشعه کاتودی لامپ‌های تصویر و.ا. اشعه‌های ایکس الکترونیک تقویت کننده‌ها خلاء دستگاه‌های نیم‌رسانا کامپیوترهای نسل اول مدارهای الکترونیکی لامپ‌های الکتریکی ELECTRIC LAMPS ع.ا. تکنولوژی برق خ.ا. لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های جیوه‌ای لامپ‌های سدیمی لامپ‌های فلورسانت لامپ‌های ماورای بنفش لامپ‌های ثنون لامپ‌های رشته‌ای لامپ‌های مادون قرمز و.ا. دستگاه‌های الکتریکی روشنایی الکتریکی شدت درخشانی نورمتری لامپ‌های تخلیه الکتریکی DISCHARGE LAMPS ع.ا. لامپ‌های الکتریکی خ.ا. تکنولوژی برق لامپ‌های جیوه‌ای لامپ‌های سدیمی	پلیمرها و.ا. اسفنج لاستیکی الاستومرهای مصنوعی الاستومرهای ولکانیده پلی ایزوپرن پیوند عرضی (شیمی) تایرها درختان کائوچو صنعت لاستیک گیاهان کائوچوئی و مومی لانکس لاغری مغرط EMACIATION ع.ا. اختلالات تغذیه بیماری‌ها و.ا. تغییرات وزن بدن چاقی ساختار بدنی سوء تغذیه قحطی لاکتوز LACTOSE ع.ا. دو قندی‌ها کربوهیدرات‌ها لاکتون‌ها LACTONES ع.ا. استرها (شیمی) مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی لامپ‌های اشعه کاتودی CATHODE RAY TUBES ع.ا. لامپ‌های الکترونی تکنولوژی الکترونیکی و.ا. دستگاه‌های نمایشگر کامپیوتر	لا اداری گراینی AGNOSTICISM ع.ا. آموزه‌های فلسفی و.ا. فلسفه مابعدالطبیعه لاتریت‌ها ← خاکهای متمایل به قرمز لاتکس LATEX ع.ا. الاستومرها پلیمرها مایعات ارگانیکی گیاهی کالبدشناسی گیاهی کالبدشناسی و.ا. الاستومرهای ولکانیده پلی ایزوپرن پلی بوتادین درختان کائوچو رزین‌های آکریلی رزین‌های استیرن بوتادین رنگ‌ها و روغن‌های جلا شکاف دادن درخت گواپول‌ها گیاهان کائوچوئی و مومی لاستیک بوتیل لاستیک طبیعی لاستیک بوتیل BUTYL RUBBER ع.ا. الاستومرهای مصنوعی الاستومرها پلیمرها رزین‌های دی ان پلیمرها و.ا. پلی بوتادین لانکس لاستیک طبیعی NATURAL RUBBER ع.ا. الاستومرها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۶	نظام مبادله اطلاعات
خاک‌ها لایحه‌های قانونی BILLS ع.ا. ۱ روند قانونگذاری و.ا. ۱ ابتکار (قانونگذاری) لائوس LAO ع.ا. ۱ هندوچین جنوب شرقی آسیا آسیا لباس زیر UNDERWEAR ع.ا. ۱ پوشاک لباس‌های ضد تابش EXPOSURE SUITS ع.ا. ۱ پوشش حفاظتی پوشاک تکنولوژی ایمنی و.ا. ۱ پرتوافکنی حفاظت در برابر پرتوها لباس‌های ضد فشار PRESSURE SUITS ع.ا. ۱ پوشش حفاظتی پوشاک تکنولوژی ایمنی لباس‌های فرم UNIFORMS ع.ا. ۱ پوشاک لبنان LEBANON ع.ا. ۱	لامپ‌های مادون قرمز INFRARED LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق و.ا. ۱ تابش مادون قرمز لامپ‌های رشته‌ای لامپ‌های ماورای بنفش ULTRAVIOLET LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق و.ا. ۱ تابش ماورای بنفش لامپ‌های نئون NEON LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق لامسه TOUCH ع.ا. ۱ فیزیولوژی عصب فیزیولوژی و.ا. ۱ ادراک ادراک صورت حس دما یادگیری چندحسی لانتان LANTHANUM ع.ا. ۱ فلزات خاکی کمیاب فلزات مواد شیمیایی معدنی لای SILT ع.ا. ۱	لامپ‌های فلورسانت لامپ‌های ماورای بنفش لامپ‌های نئون و.ا. ۱ لامپ‌های رشته‌ای لامپ‌های تصویر PICTURE TUBES ع.ا. ۱ لامپ‌های الکترونی تکنولوژی الکترونیکی و.ا. ۱ تجهیزات تلویزیون رنگ لامپ‌های اشعه کاتودی لامپ‌های جیوه‌ای MERCURY LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق لامپ‌های رشته‌ای INCANDESCENT LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق و.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های مادون قرمز لامپ‌های سدیمی SODIUM LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق لامپ‌های فلورسانت FLUORESCENT LAMPS ع.ا. ۱ لامپ‌های تخلیه الکتریکی لامپ‌های الکتریکی تکنولوژی برق

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۷	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. سرطانها بیماریها و.ا. بیماریهای لنفاوی لوازم یدکی وسایل نقلیه VEHICLE ACCESSORIES ع.ا. تکنولوژی خودروسازی و.ا. قطعات وسایل نقلیه وسایل نقلیه موتوری لوتیتیم LUTETIUM ع.ا. فلزات خاکی کمیاب فلزات مواد شیمیایی معدنی لودرها LOADERS ع.ا. ماشینهای حمل مواد ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. بیل های مکانیکی وسایل حمل و نقل لورنسیم LAWRENCIUM ع.ا. آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی لوزالمعده PANCREAS ع.ا. دستگاه گوارش کالبدشناسی عدد برون ریز بافتها کالبدشناسی	لسوتو LESOTHO ع.ا. آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا. آفریقای انگلیسی زبان لغابها ENAMELS ع.ا. پوششهای غیرفلزی مواد پوششکاری تکنولوژی شیمیایی و.ا. رنگها و روغنهای جلا لکهها STAINS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. رنگها (مواد) رنگها و روغنهای جلا روغنها شستشو شستشوی شیمیایی لگاریتمها LOGARITHMS ع.ا. اعداد و.ا. تابعهای لگاریتم لگن خاصره PELVIS ع.ا. اعضای بدن کالبدشناسی و.ا. سیستم ماهیچه - استخوانی لنفومها LYMPHOMAS	غرب آسیا آسیا کشورهای عربی کشورهای مدیترانه کشورهای مدیترانه لبنیات DAIRY PRODUCTS ع.ا. مواد غذایی خ.ا. پنیر تخمها شیر (لبنیات) کره و.ا. گاوهای شیری لحیم برنجی BRAZING ع.ا. تکنولوژی فلزکاری و.ا. جوشکاری لختی INERTIA ع.ا. نیروها (مکانیک) مکانیک و.ا. ایستایی شناسی جرم (فیزیک) چرخش حرکت (فیزیک) ماده لذت گرایی HEDONISM ع.ا. آموزه های فلسفی و.ا. آیین اپیکور اصول اخلاقی هنجارهای کنشی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۰۸	نظام مبادله اطلاعات
لیازها LYASES ع.ا. آنزیم‌ها لیبرالیسم LIBERALISM ع.ا. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. آزادی اقتصاد بازار آزاد اقتصاد کلاسیک دموکراسی سیاست آزادی اقتصادی فردگرایی محافظه کاری مداخله دولت نظام‌های اقتصادی نظام‌های سیاسی لیبریا LIBERIA ع.ا. غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا. آفریقای انگلیسی زبان لیبی LIBYA ع.ا. آفریقای شمالی آفریقا کشورهای عربی کشورهای مدیترانه و.ا. آفریقای انگلیسی زبان لیپو پروتئین‌ها LIPOPROTEINS ع.ا. پروتئین‌ها لیپیدها	حمل و نقل خطوط لوله خطوط لوله نفت زهکشی سرامیک‌ها سوپاپ‌ها کانتینرها گاز طبیعی لوله‌های فلزی مجاری فاضلاب هیدرودینامیک لوله‌های آبیاری IRRIGATION PIPES ع.ا. آبیاری تکنولوژی کشاورزی لوله‌ها و.ا. کانال‌های آبیاری لوله‌های فالوپ FALLOPIAN TUBES ع.ا. دستگاه تناسلی زن دستگاه زایا کالبدشناسی و.ا. رحم لوله‌های فلزی METAL TUBINGS ع.ا. فرآورده‌های فلزی تکنولوژی فلزکاری و.ا. فرآیندهای سوار کردن قطعات لوله‌ها نوردکاری فلز لهستان POLAND ع.ا. اروپای شرقی اروپا	و.ا. دستگاه معده و روده شیره لوزالمعده لوکزامبورگ LUXEMBOURG ع.ا. اروپای غربی اروپا لوکوسیت‌ها ← گویچه‌های سفید خون لوکوموتیوها LOCOMOTIVES ع.ا. قطارهای راه‌آهن تکنولوژی راه‌آهن وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودروسازی و.ا. تراکتورها واگن‌های باری قطار واگن‌های قطار وسایل نقلیه یدک کش لوله کش‌ها PLUMBERS ع.ا. کارگران صنعتی کارکنان و.ا. صنعت ساختمان کارگران ساختمانی لوله‌ها PIPES خ.ا. لوله‌های آبیاری و.ا. آبرودینامیک اتصالات (لوازم و متعلقات) اتصالات انبساط پمپ‌ها تامین آب توزیع آب توزیع گاز جریان سیال

مدولاسیون میزرها نوسان‌ها (حرکت) لشمانیاز LEISHMANIASIS ۰.ع.ا بیماری‌های انگلی بیماری‌های عفونی بیماری‌ها بیماری‌های مناطق گرمسیری بیماری‌های عفونی بیماری‌ها ۰.و.ا پزشکی مناطق گرمسیری لیگازها LIGASES ۰.ع.ا آنزیم‌ها لیگاندها LIGANDS ۰.ع.ا فلزات مواد شیمیایی مغذی لیمو LEMONS ۰.ع.ا مربکات میوه‌ها مواد غذایی ۰.و.ا درختان مرکبات ماتریالیسم ← ماده گرایی	سوخت و ساز چربی عوامل ضد چربی خون کره کره نباتی گلیسرول مواد شیمیایی آلی مواد غذایی لیتیم LITHIUM ۰.ع.ا فلزات قلیایی فلزات مواد شیمیایی معدنی لیختن اشتاین LIECHTENSTEIN ۰.ع.ا اروپای غربی اروپا لیزرها LASERS ۰.ع.ا نورشناسی وسایل مجهز به سیستم تشعشعات تحریک شده تکنولوژی ابزارسازی ۰.و.ا ارتباطات فضایی ارتباطات نوری الکترونیک الکترونیک کوانتومی پرتوها تقویت کننده‌ها دستگاههای پلاسما شیشه نوری	لیپیدها LIPIDS ۰.خ. استرول‌ها کلسترول اسفنگولیپیدها اسیدهای چرب اسیدهای چرب اشباع نشده الکل‌های چرب چربی‌ها چربیهای غذایی روغن‌های حیوانی روغن‌های ماهی روغن‌های نباتی روغن آفتاب گردان روغن بادام زمینی روغن بزرک روغن پنبه‌دانه روغن ذرت روغن زیتون روغن سویا روغن کرچک روغن کنجد روغن نارگیل روغن‌های فرار روغن هسته خرما عوامل لیپوتروپیک فسفولیپیدها گلیسریدها گلیکولیپیدها لیپو پروتئین‌ها موم‌ها ۰.و.ا برنامه‌ریزی مواد غذایی تغذیه روغن‌ها زیست شیمی

۴

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۳	نظام مبادله اطلاعات
روح‌گرایی فلسفه ماده	حالت‌های ناپایدار ماده کلونیدها آئروس‌ها هیدروس‌ها گازها بخارها پلازماها (گاز) گازهای اشتعال پذیر گازهای حل شده گازهای رقیق گازهای مایع گازهای متراکم مایعات امولسیون‌ها محلول‌ها (مایعات) ضدماده	ماتریس‌ها (ریاضیات) MATRICES (MATHEMATICS) ع.ا. جبر برداری جبر خطی جبر و.ا. برنامه‌ریزی خطی تبدیل‌های خطی توپولوژی ترکیبیاتی دترمینان‌ها (معادله‌ها) نمودارهای عددی مادآگاسکار MADAGASCAR ع.ا. آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا شرق آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا. آفریقای فرانسه زبان ماده MATTER (PHYSICS) خ.ا. بقای انرژی بقای جرم بقای ماده ترکیب ماده اتم‌ها عدد اتمی هسته اتمی ایزومرها بنیان‌های شیمیایی بنیان‌های آزاد ظرفیت (شیمی) مولکول‌ها ماکرومولکول‌ها حالت‌های ماده جامدات بلورها پودر (ذرات) حالت‌های ماده
ماده هیالین HYALIN SUBSTANCE ع.ا. مایعات بدن کالبدشناسی مادیرا MADEIRA ع.ا. اروپای غربی اروپا مارتینیک MARTINIQUE ع.ا. کارائیب آمریکا (قاره) مارس MARCH ع.ا. تاریخ (زمان) زمان مارکس‌گرایی ← آیین مارکس مارکسیسم ← آیین مارکس مازاد کشاورزی AGRICULTURAL SURPLUS ع.ا. فراآورده‌های کشاورزی فراآورده‌های اصلی فراآورده‌ها موجودی کالا و.ا. اضافه تولید تولید کشاورزی مدیریت موجودی کالا مؤسسات انتفاعی ← شرکتهای انتفاعی مؤسسات تولیدی ← شرکتهای انتفاعی مؤسسه بین‌المللی برنامه‌ریزی آموزشی IIEP	ماده‌گرایی MATERIALISM ع.ا. آموزه‌های فلسفی و.ا. آیین مارکس الحاد حیوانیت	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۴	نظام مبادله اطلاعات
ماشین آلات MACHINERY ع.ا مهندسی مکانیک خ.ا ماشین آلات توربینی ماشین آلات خاکبرداری بولدوزرها پیل های مکانیکی ماشین های حفار ماشین آلات ساختمانی ماشین آلات کشاورزی ماشین آلات نساجی ماشینهای ابزار ماشین های جوشکاری ماشین های چاپ ماشین های حمل مواد جرثقیل ها چرخ های بالاکش دستگاه های حمل و نقل محموله لودرها وسایل حمل و نقل ماشین های ساده و.ا ابزار اپراتورهای دستگاه (ماشین) تجهیزات اداری تجهیزات هیدرولیک طراحی ماشین منابع تجهیزات	ع.ا تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی و.ا تجهیزات بیمارستان درمان تنفس ماسک های تنفسی ماسک های تنفسی RESPIRATORS ع.ا تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی و.ا تجهیزات بیمارستان تنفس مصنوعی ماسک های اکسیژن ماسک های حفاظتی PROTECTIVE MASKS ع.ا تکنولوژی ایمنی و.ا اکسیژن پوشش حفاظتی تجهیزات پزشکی ماسه SAND ع.ا خاک ها مصالح ساختمانی و.ا تپه های شنی تکنولوژی ریخته گری شن کرانماسه ها ماسه سنگ ها ماسه سنگ ها SANDSTONES ع.ا سنگ های رسوبی سنگ ها و.ا ماسه	ع.ا سازمان آموزشی ، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) آژانس های سازمان ملل متحد سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین الدولی مؤسسه بین المللی علوم اداری IIAS ع.ا سازمان های غیردولتی مؤسسه پژوهش صنعت امریکای مرکزی ICAITI ع.ا سازمان های آمریکایی سازمان های منطقه ای سازمان های بین الدولی مؤسسه مشترک برای پژوهش هسته ای JIRN ع.ا سازمان بین المللی سازمان های منطقه ای سازمان های بین الدولی مؤسسه های اعانه دهنده GRANT GIVING BODIES ع.ا موسسه های مالی و.ا بخش خصوصی غیر انتفاعی بورس های پژوهشی ترفع تحقیق و توسعه سازمان های مشوق تحقیق و توسعه کمک های بلاعوض تحقیق و توسعه کمک های بلاعوض خصوصی مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه منابع تامین مالی هدف های غیر انتفاعی ماسک های اکسیژن OXYGENATORS
ماشین آلات توربینی TURBOMACHINERY ع.ا ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا پمپ ها تجهیزات بادی تجهیزات هیدرولیک موتورهای گازی ماشین آلات خاکبرداری EARTHWORK MACHINERY ع.ا		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۵	نظام مبادله اطلاعات
کشتی های بخار موتورهای تلمبه زنی موتورهای ثابت (ساکن) ماشین های پرس PRESSES ع.ا. مهندسی مکانیک و.ا. ابزار پرسکاری تجهیزات هیدرولیک فشرده سازی ماشینهای ابزار ماشین های چاپ ماشین های تحریر اداری OFFICE TYPEWRITERS ع.ا. تجهیزات اداری و.ا. ماشین های چاپ ماشین های تورینگ TURING MACHINES ع.ا. دستگاه های سیرنیتیک سیستم ها نظریه بازگشتی منطق ریاضی و.ا. روباتیک سیستم های خود نظام کامپیوترهای رقمی ماشین های جوشکاری WELDING MACHINES ع.ا. ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. جوشکاری ماشین آلات ساختمانی ماشین های چاپ PRINTING MACHINES	ماشین های آموزشی TEACHING MACHINES ع.ا. وسایل کمک آموزشی تدریس و.ا. تکنولوژی آموزشی ماشینهای ابزار MACHINE TOOLS ع.ا. ابزار مهندسی مکانیک ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. تجهیزات بادی تراشکاری دست افزارها صنعت ماشین افزار ماشین های پرس ماشین های باری LORRIES ع.ا. وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودروسازی و.ا. تراکتورها تریلرها حمل و نقل حمل و نقل جاده ای حمل و نقل کالا خودروها رانندگان ماشین های حمل مواد وسایل نقلیه نظامی ماشین های بخار STEAM ENGINES ع.ا. موتورهای با حرکت متناوب موتورهای پیستونی موتورها و.ا.	ماشین آلات مهندسی مکانیک ع.ا. بولدورها پیل های مکانیکی ماشین های حفار و.ا. عملیات خاکی کشتی ها ماشین آلات ساختمانی ماشین آلات کشاورزی ماشین های حمل مواد ماشین آلات ساختمانی BUILDING MACHINERY ع.ا. ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. بولدورها پیل های مکانیکی تراکتورها جرثقیل ها ساختمان ماشین آلات خاکبرداری ماشین های جوشکاری ماشین آلات کشاورزی AGRICULTURAL MACHINERY ع.ا. تجهیزات کشاورزی تکنولوژی کشاورزی ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. تجهیزات جنگلداری تراکتورها ماشین آلات خاکبرداری ماشین های حمل مواد ماشین آلات نساجی TEXTILE MACHINERY ع.ا. تکنولوژی نساجی ماشین آلات مهندسی مکانیک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۶	نظام مبادله اطلاعات
ماشین های ظرفشویی DISHWASHERS ع.ا. دستگاه های الکتریکی تکنولوژی برق ماشین های لباسشویی WASHING MACHINES ع.ا. دستگاه های الکتریکی تکنولوژی برق ماشین های مجازی VIRTUAL MACHINES ع.ا. کامپیوترها تجهیزات داده پردازي ع.ا. شبیه سازی کامپیوتری ماشین های یادگیری LEARNING MACHINES ع.ا. دستگاه های سیبرنتیک سیستم ها ع.ا. روباتیک سیستم های خود نظام هوش مصنوعی ماقبل تاریخ PREHISTORY ع.ا. تاریخ ع.ا. تاریخ باستان دیرین شناسی ماکائو MACAO ع.ا. شرق آسیا آسیا ماکرومولکول ها MACROMOLECULES	تجهیزات هیدرولیک حمل و نقل کالا خطوط لوله کانتینرها کشتی های اتوماتیک ماشین آلات خاکبرداری ماشین آلات کشاورزی ماشین های باری واگن های باری قطار ماشین های درون سوز INTERNAL COMBUSTION ENGINES ع.ا. موتورها ع.ا. موتورهای بنزینی موتورهای جت موتورهای چهارزمانه موتورهای دوار پیستونی موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل موتورهای گازی ع.ا. اتیل الکل اجزای موتور احتراق اشتعال ترمودینامیک کربنیزه کردن منابع نفتی موتورهای با حرکت متناوب موتورهای پیستونی موتورهای تلمبه زنی موتورهای دریایی موتورهای موشک موتورهای وسایل نقلیه موتوری موتورهای هواپیما ماشین های ساده SIMPLE MACHINES ع.ا. ماشین آلات مهندسی مکانیک مکانیک	ع.ا. ماشین آلات مهندسی مکانیک ع.ا. چاپ چاپگرها (داده پردازي) صنعت چاپ ماشین های پرس ماشین های تحریر اداری ماشین های حساب CALCULATORS ع.ا. تجهیزات اداری تجهیزات داده پردازي ع.ا. حساب کامپیوترها ماشین های حفار EXCAVATORS ع.ا. ماشین آلات خاکبرداری ماشین آلات مهندسی مکانیک ع.ا. بیل های مکانیکی تکنولوژی معدن کاری گودبرداری وسایل حمل و نقل ماشین های حمل مواد MATERIALS HANDLING MACHINERY ع.ا. ماشین آلات مهندسی مکانیک ع.ا. جرقه ها چرخ های بالاکش دستگاه های حمل و نقل محموله لودرها وسایل حمل و نقل ع.ا. آسانسورها پمپ ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۷	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا مالکیت و.ا اشتراکی کردن جمع‌گرایی زراعت دسته‌جمعی صندوق‌های مشترک کمونیسم مالکیت خصوصی مالکیت دولتی مالکیت زمین مالکیت سرمایه مالکیت خصوصی PRIVATE OWNERSHIP ع.ا مالکیت و.ا آزادی‌های مدنی اشتراکی کردن بخش خصوصی تعرض به حریم شخصی حریم شخصی حقوق بشر سرمایه‌داری سلب مالکیت مالکیت جمعی مالکیت دولتی مالکیت زمین مالکیت سرمایه ملی کردن مالکیت دولتی STATE OWNERSHIP ع.ا مالکیت و.ا انحصارات دولتی بخش دولتی سوسیالیسم شرکت‌های عام‌المنفعه انتفاعی مالکیت جمعی مالکیت خصوصی مالکیت سرمایه ملی کردن	آسیا مؤلفان AUTHORS ع.ا توصیف کتابشناختی فهرست‌نویسی دکوماناسیون کارکنان و.ا اصالت خدمات کتابشناختی روزنامه نگاران ساختارهای جستجو (بازیابی) مدارک نویسندگان فنی ویراستاران هنرمندان خلاق مالکیت OWNERSHIP ا.خ اشتراکی کردن سلب مالکیت سهم اقلیت مالکیت جمعی مالکیت خصوصی مالکیت زمین مالکیت سرمایه مشارکت با بیشترین سهم ملی کردن و.ا اطلاعات اختصاصی تکنولوژی خصوصی جمع‌گرایی دزدی سرمایه‌داری صاحبکاران عوامل تولید قوانین اقتصادی مالکیت فرهنگی مالکیت معنوی نظام‌های اقتصادی مالکیت جمعی COLLECTIVE OWNERSHIP	ع.ا مولکول‌ها ترکیب ماده ماده و.ا ساختار مولکولی مالاریا MALARIA ع.ا بیماری‌های انگلی بیماری‌های عفونی بیماری‌ها بیماری‌های مناطق گرمسیری بیماری‌های عفونی بیماری‌ها مالاوی MALAWI ع.ا آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا شرق آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا آفریقای انگلیسی زبان مالت (کشور) MALTA ع.ا اروپای غربی اروپا کشورهای مدیترانه مالدیو MALDIVES ع.ا جنوب شرقی آسیا آسیا مالزی MALAYSIA ع.ا جنوب شرقی آسیا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۸	نظام مبادله اطلاعات
مالیه عمومی ۰.خ. مالیات شرکت‌ها ۰.و. درآمد سیاست درآمدها مزدها مالیات بر واردات IMPORT TAXES ۰.ع. مالیات‌های مصرف مالیات‌ها مالیه عمومی ۰.و. تعرفه‌ها قراردادهای تعرفه‌ای مرزها مکتب حمایت اقتصادی واردات واردات تکنولوژی مالیات زمین LAND TAXES ۰.ع. مالیات‌ها مالیه عمومی ۰.و. زمین (خاک) مالیات شرکت‌ها CORPORATION TAXES ۰.ع. مالیات بر درآمد مالیات‌ها مالیه عمومی ۰.و. سود سیاست صنعتی شرکت‌های انتفاعی شرکت‌های انتفاعی تجاری شرکت‌های انتفاعی صنعتی وجوه مخصوص مالیات محلی LOCAL TAXES	آمار فرهنگی حفاظت (هنر) مالکیت مالکیت معنوی نقش میراث جمعی مالکیت معنوی INTELLECTUAL PROPERTY ۰.خ. اجازہ‌نامه‌ها پروانه‌های اختراع اختراعات ثبت شده اختراعات قابل ثبت اداره‌های ثبت اختراع تجاوز به حق انحصاری اختراع قوانین حق اختراع حقوق مؤلف قوانین حق مؤلف علامت‌های تجارتي ۰.و. قانونگذاری مالکیت مالکیت فرهنگی مالی MALI ۰.ع. غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ۰.و. آفریقای فرانسه زبان مالیات بر ارزش افزوده VALUE ADDED TAXES ۰.ع. مالیات‌های مصرف مالیات‌ها مالیه عمومی ۰.و. ارزش افزوده مالیات بر درآمد INCOME TAXES ۰.ع. مالیات‌ها	مالکیت زمین LAND OWNERSHIP ۰.ع. مالکیت ۰.و. اصلاحات ارضی زمین (خاک) زمین عمومی ساختمان‌های ارضی سیاست کشاورزی عوامل تولید مالکیت جمعی مالکیت خصوصی مالکیت سرمایه مالکیت سرمایه CAPITAL OWNERSHIP ۰.ع. مالکیت ۰.و. آیین مارکس اقتصاد مارکسی جمع‌گرایی سرمایه سرمایه‌داری سرمایه مولد سهام سهم اقلیت سیاست صنعتی شرکت‌های انتفاعی عوامل تولید مالکیت جمعی مالکیت خصوصی مالکیت دولتی مالکیت زمین مبارزه طبقاتی مشارکت با بیشترین سهم نظریه‌های سرمایه مالکیت فرهنگی CULTURAL PROPERTY ۰.ع. فرهنگ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی ۰.و. آثار هنری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۱۹	نظام مبادله اطلاعات
مالیه محلی وام‌های عمومی وجوه دولتی هزینه‌های عمومی هزینه‌های غیرنظامی هزینه‌های نظامی و.ا. آمار مالی بودجه‌بندی حکومت سیاست اقتصادی سیاست مالی وزارت دارایی مالیه محلی LOCAL FINANCE و.ا. مالیه عمومی و.ا. اجتماعات محلی حکومت محلی مالیات محلی مامائی OBSTETRICS و.ا. پزشکی خ.ا. زایمان ترشحات زنانگی سزارین نمایش جنین سقط جنین عمدی سقط جنین اختیاری سقط درمانی و.ا. پزشکی زنان جراحی زنان و زایمان حاملگی عوارض حاملگی ماموریت‌ها MISSIONS خ.ا. ماموریت‌های علمی و.ا.	سهام مالیات‌های مصرف CONSUMPTION TAXES و.ا. مالیات بر ارزش افزوده مالیات بر واردات مالیات‌ها مالیه عمومی و.ا. فروش مصرف مالیات‌ها MOLLICUTES و.ا. میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) مالیه عمومی PUBLIC FINANCE خ.ا. بدهی عمومی بدهی خارجی بدهی داخلی بودجه ملی بودجه ملی علم و تکنولوژی بودجه ملی تحقیق و توسعه بودجه‌های بخشی حسابداری عمومی کمک‌های بلاعوض دولتی مالیات‌ها انگیزه‌های مالیاتی جمع‌آوری مالیات قراردادهای مالیاتی کاهش مالیات مالیات بر درآمد مالیات شرکت‌ها مالیات زمین مالیات محلی مالیات‌های سرمایه مالیات‌های مصرف مالیات بر ارزش افزوده مالیات بر واردات معافیت مالیاتی نظام‌های مالیاتی	و.ا. مالیات‌ها مالیه عمومی و.ا. اجتماعات محلی حکومت محلی مالیه محلی مالیات‌ها TAXES و.ا. مالیه عمومی خ.ا. انگیزه‌های مالیاتی جمع‌آوری مالیات قراردادهای مالیاتی کاهش مالیات کاهش مالیات مالیات بر درآمد مالیات شرکت‌ها مالیات زمین مالیات محلی مالیات‌های سرمایه مالیات‌های مصرف مالیات بر ارزش افزوده مالیات بر واردات معافیت مالیاتی نظام‌های مالیاتی و.ا. آمار مالی اداره امور مالیاتی حفاظت داده‌ها سیاست مالیاتی قوانین اقتصادی قوانین مالی قوانین مالیاتی منابع تامین مالی هزینه‌های عمومی مالیات‌های سرمایه CAPITAL TAXES و.ا. مالیات‌ها مالیه عمومی و.ا. سرمایه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۰	نظام مبادله اطلاعات
پیش بینی هوا خدمات هواشناسی عکسبرداری هوایی ماهواره های علمی هواشناسی ماهیهانه MONTHLY ع.ا. تناوب و.ا. دو ماه یکبار ماهیت ESSENCE ع.ا. فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه و.ا. ذات روح وجود ماهیهچه قلب MYOCARDIUM ع.ا. قلب دستگاه قلب و عروق کالبدشناسی و.ا. بیماری های ماهیهچه قلب ماهیهچه نگاری MYOGRAPHY ع.ا. تشخیص الکتریکی الکترورادیولوژی پزشکی تشخیص (پزشکی) و.ا. نمودارهای عددی ماهیهچه ها MUSCLES ع.ا. بافت ها	ع.ا. قمرهای مصنوعی فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا. آزمایشگاه های تحقیق و توسعه خدمات ستاره شناسی ماهواره های مخابراتی ماهواره های هواشناسی مشاهدات علمی ماهواره های مخابراتی COMMUNICATION SATELLITES ع.ا. قمرهای مصنوعی فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا. ارتباطات از راه دور ارتباطات فضایی تجهیزات مخابراتی تله ماتیکی (تکنولوژی ارتباطات دوربرد و کامپیوتر) صنعت ارتباطات دوربرد ماهواره های علمی ماهواره های نظارت SURVEILLANCE SATELLITES ع.ا. قمرهای مصنوعی فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا. آشکارسازی تجهیزات نظامی عکسبرداری هوایی نظارت ماهواره های هواشناسی METEOROLOGICAL SATELLITES ع.ا. قمرهای مصنوعی فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا.	اولویت ها پیش بینی اصولی تحقیق وظیفه گرا سیاست علم و تکنولوژی عملکرد نظام مند گزارش های مأموریت هدف ها مأموریت های علمی SCIENTIFIC MISSIONS ع.ا. مأموریت ها و.ا. اولویت های علمی تحقیق وظیفه گرا جهانگردی علمی سازمان های مشوق تحقیق و توسعه مراکز تحقیق و توسعه مانده های ریاضی MATHEMATICAL RESIDUES ع.ا. نظریه اعداد ماوراء بنفش درمانی ULTRAVIOLET THERAPY ع.ا. فیزیوتراپی درمان شناسی و.ا. آفتاب درمانی تابش ماورای بنفش ماه (جزء فصل) MONTH ع.ا. مدت زمان و.ا. دوره سه ماهه سال نیمسال هفته ماهواره های علمی SCIENTIFIC SATELLITES

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۱	نظام مبادله اطلاعات
۰.و.ا آب بازان پروتئین ها پرورش ماهی حفاظت شیلات ماهیگیری منابع حیوانی منابع دریایی مواد غذایی مواد غذائی دریایی ماهی های آب شیرین FRESH WATER FISH ۰.ع.ا ماهی ها - مهره داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ۰.و.ا ماهیگیری داخلی ماهی های دریایی ماهی های دریایی MARINE FISH ۰.ع.ا ماهی ها مهره داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ۰.و.ا ماهیگیری دریائی ماهی های آب شیرین مایع آمینوتیک ← مایع درونه ای مایعات LIQUIDS ۰.ع.ا حالت های ماده ماده ۰.خ.ا امولسیون ها محلول ها (مایعات) ۰.و.ا جریان سیال سوخت های مایع صافی های سیال	وزارت کشاورزی ماهیگیری داخلی INLAND FISHING ۰.ع.ا ماهیگیری ۰.و.ا ماهیگیری دریائی ماهی های آب شیرین ماهیگیری در دریای عمیق DEEP SEA FISHING ۰.ع.ا ماهیگیری دریائی ماهیگیری ۰.و.ا ماهیگیری ساحلی (در ساحل) ماهیگیری دریائی MARINE FISHING ۰.ع.ا ماهیگیری ۰.خ.ا ماهیگیری در دریای عمیق ماهیگیری ساحلی (در ساحل) ۰.و.ا ماهیگیری داخلی ماهی های دریایی ماهیگیری ساحلی (در ساحل) COASTAL FISHING ۰.ع.ا ماهیگیری دریائی ماهیگیری ۰.و.ا ماهیگیری در دریای عمیق ماهی ها FISH ۰.ع.ا مهره داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات ۰.خ.ا ماهی های آب شیرین ماهی های دریایی	کالبدشناسی سیستم ماهیچه - استخوانی کالبدشناسی ۰.و.ا آسیب های ماهیچه ای بیماری های عصبی عضلانی بیماری های عضلانی - استخوانی فیزیولوژی تجربی قلب ماهیگیران FISHERMEN ۰.ع.ا کارکنان ۰.و.ا بیکاری فصلی سیاست شیلات شاغلان کار آزاد ماهیگیری مناطق ماهیگیری ماهیگیری FISHING ۰.خ.ا روش های ماهیگیری ماهیگیری داخلی ماهیگیری دریائی ماهیگیری در دریای عمیق ماهیگیری ساحلی (در ساحل) مهندسی ماهیگیری تجهیزات ماهیگیری ۰.و.ا بخش کشاورزی پرورش ماهی تجهیزات ماهیگیری تحقیق و توسعه کشاورزی حفاظت شیلات حقوق ماهیگیری سیاست شیلات قایق های ماهیگیری کشاورزی ماهیگیران ماهی ها مدیریت شیلات مناطق ماهیگیری مواد غذائی دریایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۲	نظام مبادله اطلاعات
مبارزه طبقاتی CLASS WAR ع.ا ستیزه اجتماعی مسائل اجتماعی و.ا آیین مارکس اختلافات کارگری برابری اجتماعی پایگاه اجتماعی تعارض منافع سرمایه داری طبقات اجتماعی کشمکش های گروهی کمونیسم گروه های ستم دیده مالکیت سرمایه نیروی کار مبانی ریاضیات FOUNDATIONS OF MATHEMATICS ع.ا منطق ریاضی خ.ا اصول بدیهی روابط (ریاضیات) روابط هم ارزی فرمول های ریاضی و.ا اثبات اعداد الگوریتم ها حساب گزاره ها عبارت های منطقی نظریه بازگشتی نظریه تصمیم ناپذیری نظریه مجموعه ها نظریه منطقی مبدل ها TRANSFORMERS ع.ا تکنولوژی برق و.ا پیچیده های الکتریکی	AMNIOTIC FLUID ع.ا مایعات بدن کالبدشناسی و.ا حاملگی مایع مغزی نخاعی CEREBROSPINAL FLUID ع.ا مایعات بدن کالبدشناسی مایکوپلاسمها MYCOPLASMATALES ع.ا باکتری ها میکروب ها اندامگان (زیست شناسی) مبادلات بین المللی INTERNATIONAL EXCHANGES ع.ا ارتباط رسمی انتقال اطلاعات همکاری بین المللی و.ا انتقال اطلاعات دانشجویان خارجی دانشگاه های بین المللی سیاست بین المللی علم و تکنولوژی مبادله اطلاعات همکاری بین المللی علمی و فنی مبادله اطلاعات INFORMATION EXCHANGE ع.ا انتقال اطلاعات و.ا اطلاعات حق فرهنگی خدمات اطلاعاتی مبادلات بین المللی مبارزه بیولوژیکی با آفت ← کنترل زیستی آفت	فازهای مایع فرآورده های خورنده گازهای مایع مکانیک سیالات میعان ویسکوزیته هیدرومکانیک مایعات ارگانیک گیاهی PLANT ORGANIC LIQUIDS ع.ا کالبدشناسی گیاهی کالبدشناسی خ.ا روغن های فرار لاتکس و.ا آبمیوه ها پلیمرها ترشحات تکنولوژی شیمیایی روغن های نباتی فرآورده های کشاورزی موم ها نوشابه ها مایعات بدن BODY FLUIDS ع.ا کالبدشناسی خ.ا آب بدن ادرار تراوش و تعریق خون پلاسمای خون گویچه های سفید خون گویچه های قرمز خون ماده هیالین مایع مغزی نخاعی مدفوع و.ا ترشحات کلرئیدها مایع درونه ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۳	نظام مبادله اطلاعات
متالورژی با آب HYDROMETALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا پالایش تبادل یونی تبلور رسوب دادن (کردن) سولفاتی شدن صاف کردن کلردار کردن (شدن) متالورژی استخراجی متالورژی در خلاء VACUUM METALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا خلأ ریخته گری ها فولادسازی قطعات ریختگی در خلاء گاززدایی متالورژی فیزیکی متالورژی فیزیکی PHYSICAL METALLURGY .ع.ا فیزیک حالت جامد .و.ا پرتونگاری فلزنگاری متالورژی در خلاء متالورژی گردی POWDER METALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا پودر (ذرات) ترسیب الکتروشیمیایی فشرده سازی متان METHANE	METALLOPROTEINS .ع.ا پروتئین ها متالورژی آذری PYROMETALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا پالایش تصعبد سولفاتی شدن شیمی گرمایی فلزکاری کلردار کردن (شدن) گداز متالورژی استخراجی متالورژی آهن و فولاد IRON & STEEL METALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .خ.ا فولادسازی متالورژی استخراجی EXTRACTIVE METALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا ذوب فلزکاری متالورژی آذری متالورژی با آب متالورژی الکتریکی ELECTROMETALLURGY .ع.ا تکنولوژی متالورژی .و.ا الکترودها الکتروشیمی الکترولیت ها الکترولیز ترسیب الکتروشیمیایی	توزیع نیروی برق جریان های متناوب مدارهای الکتریکی واگردانگرهای الکتریکی هسته های مغناطیسی مبدل های دستگاه های انبارش STORAGE DEVICES CONVERTERS .ع.ا تجهیزات جانبی کامپیوتر تجهیزات داده پردازی .و.ا کارت های مغناطیسی کارت های منگنه نوارهای مغناطیسی کامپیوتر نوارهای منگنه مبدل های صوتی SOUND TRANSDUCERS .ع.ا تجهیزات صوتی تکنولوژی ابزارسازی تجهیزات مخابراتی تکنولوژی الکترونیکی .و.ا الکترونیک صوتی تجهیزات تلویزیون تجهیزات رادیو تقویت کننده های فرکانس های صوتی تولید مجدد صوت مواد دیداری - شنیداری مبلمان FURNITURE .و.ا تجهیزات اداری تجهیزات بیمارستان ساختمان ها صنعت چوب فرآورده های چوبی مسکن منابع تجهیزات متابولیسم — سوخت و ساز متالوپروتئین ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۴	نظام مبادله اطلاعات
کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ ترجمه همزمان گردهمائی‌های بین‌المللی مترجمان	تغذیه رژیم درمانی رژیم غذایی سیاست مواد غذایی صنعت مواد غذایی فراهم‌سازی مواد غذایی	۰.ع.۱ هیدروکربن‌های آلیفاتیک هیدروکربن‌ها مواد شیمیایی آلی ۰.۹.۱ سوخت‌های گازی شکل
مترجم‌های زبان LANGUAGE TRANSLATORS ۰.ع.۱ برنامه‌های پردازشی برنامه‌های کامپیوتری نرم‌افزار کامپیوتر ۰.۹.۱ برنامه‌نویسی خودکار زبان‌های برنامه‌نویسی سیستم‌های عامل	متخصصان زراعت AGRONOMISTS ۰.ع.۱ دانشمندان کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ خدمات کشاورزی زراعت زیست‌شناسان (عمومی) سیاست کشاورزی کشاورزی مزرعه‌داران مهندسان کشاورزی	متائل METHANOL ۰.ع.۱ الکل‌ها مواد شیمیایی آلی ۰.۹.۱ سوخت‌های مایع
متصدیان راهنمایی GUIDANCE OFFICERS ۰.ع.۱ کارگران خدماتی کارکنان ۰.۹.۱ راهنمائی حرفه‌ای	متخصصان زیست شیمی BIOCHEMISTS ۰.ع.۱ دانشمندان کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ زیست‌شناسان (عمومی) زیست شیمی شیمیدانان	متخصصان اطلاع‌رسانی INFORMATION SPECIALISTS ۰.ع.۱ کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ اطلاع‌رسانان اطلاع‌رسانی بانک‌های اطلاعات پایگاه اطلاعات دکوماناسیون کتابداران
متغیرسازها VARISTORS ۰.ع.۱ دستگاه‌های نیم‌رسانا تکنولوژی الکترونیکی ۰.۹.۱ مقاومت گرمایی مولدهای مقاومت	مترجمان TRANSLATORS ۰.ع.۱ کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ ترجمه تکسین‌ها مترجمان حضوری	متخصصان بینایی سنج OPTOMETRISTS ۰.ع.۱ کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ بینائی سنجی پزشکان عینک‌های نامرئی کارکنان پیراپزشکی
متغیرها VARIABLES ۰.ع.۱ داده‌ها اطلاعات ۰.خ.۱ انعطاف متغیرها متغیرهای برون‌زا متغیرهای پیچیده متغیرهای تصادفی متغیرهای درون‌زا	مترجمان حضوری INTERPRETERS ۰.ع.۱	متخصصان رژیم غذایی DIETITIANS ۰.ع.۱ کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۹.۱ پزشکان

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۵	نظام مبادله اطلاعات
متغیرهای مستقل INDEPENDENT VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. متغیرهای برون‌زا متغیرهای وابسته متغیرهای وابسته DEPENDENT VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. متغیرهای درون‌زا متغیرهای مستقل متغیرهای واقعی REAL VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. تابع‌های تعمیم یافته تابع‌های چگالی تجزیه و تحلیل (ریاضیات) تجزیه و تحلیل برداری تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات) تجزیه و تحلیل فوریه حساب حساب انتگرال حساب تغییرات حساب دیفرانسیل متغیرهای پیچیده متغیرهای مجازی معادله‌های پارامتری معادله‌های دیفرانسیل مثل‌ها MOTELS ع.ا.	متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. تابع‌های برخه ریخت تابع‌های تحلیلی تابع‌های خاص تجزیه و تحلیل (ریاضیات) تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات) متغیرهای واقعی نگاشت هم‌مدسی متغیرهای تصادفی RANDOM VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. آینده تصادفی تابع‌های تصادفی سری‌های تصادفی فرایندهای بختی فرایندهای تصادفی متغیرهای درون‌زا ENDOGENOUS VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. الگوهای اقتصادی الگوهای ریاضی متغیرهای برون‌زا متغیرهای وابسته متغیرهای مجازی DUMMY VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. تجزیه و تحلیل آماری متغیرهای واقعی	متغیرهای مجازی متغیرهای مستقل متغیرهای وابسته متغیرهای واقعی نمره‌های مازاد ع.ا. اقتصاد سنجی الگوهای ریاضی تابع‌ها (ریاضیات) تابع‌های اقتصادی تابع‌های چندمتغیره تابع‌های یک متغیره تجزیه و تحلیل (ریاضیات) تجزیه و تحلیل چندمتغیره تجزیه و تحلیل دومتغیره تجزیه و تحلیل یک متغیره تغییرات تابع توزیع‌های چندمتغیره توزیع‌های دومتغیره توزیع‌های یک متغیره ثابت‌ها حدهای منطقی حساب تغییرات داده‌های آماری داده‌های مفقود سری‌های زمانی شاخص‌ها مشخصه‌های جامعه ملاک معادله نمودارهای عددی متغیرهای برون‌زا EXOGENOUS VARIABLES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات ع.ا. الگوهای اقتصادی الگوهای ریاضی متغیرهای درون‌زا متغیرهای مستقل متغیرهای پیچیده COMPLEX VARIABLES ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۶	نظام مبادله اطلاعات
زهکشی بهداشتی ساختمان فاضلاب لوله‌ها محیط شهری مجازات‌های بین‌المللی INTERNATIONAL SANCTIONS ع.ا. اسناد بین‌المللی سرکوبی و.ا. دادگاه‌های بین‌المللی قوانین بین‌المللی مجازات‌های جزائی مجازات‌های جزائی PENAL SANCTIONS ع.ا. احکام قضایی تصمیمات قانونی سرکوبی و.ا. اعدام حبس کنترل اجتماعی مجازات‌های بین‌المللی محکومیت‌ها مجتمع‌های صنعتی INDUSTRIAL COMPLEXES ع.ا. تمرکز اقتصادی و.ا. اندازه‌های اقتصادی تمرکز افقی تمرکز تحقیق و توسعه تمرکز عمودی سیاست صنعتی قطبهای توسعه مجتمع‌های صنعتی - نظامی MILITARY INDUSTRIAL COMPLEXES ع.ا. شرکتهای انتفاعی صنعتی شرکت‌های انتفاعی تولیدی	اروپای شرقی اروپا مجاری آب WATERCOURSES ا.خ. آبشارها رودخانه‌ها رودخانه‌های قابل کشتیرانی سیلاب‌ها کانال‌های آبیاری مصب‌های رودخانه نهرهای زیرزمینی و.ا. آبراهه‌ها آب‌شناسی آلودگی آبهای داخلی انرژی آبراهه تامین آب توپوگرافی جغرافیای طبیعی حوضه‌های رودخانه دریاچه‌ها راه‌های آبی راه‌های آبی درون‌بومی زیست‌شناسی آب‌های شیرین کرانماسه‌ها منابع برق آبی مجاری صفرا BILE DUCTS ع.ا. مجرای صفراوی دستگاه گوارش کالبدشناسی و.ا. کبد مجاری فاضلاب SEWERS ع.ا. زیرساخت‌ها (حمل و نقل) و.ا. تکنولوژی بهداشتی خدمات بهداشتی دفع پسماندها	ساختمان‌های مسکونی ساختمان‌ها ساختمان‌های همگانی ساختمان‌ها و.ا. هتل‌ها متناوب INTERMITTENT ع.ا. تناوب مدت زمان و.ا. دائم گاه به گاه مرتب متیلامین METHYLAMINE ع.ا. آمین‌ها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی مثانه BLADDER (URINARY) ع.ا. دستگاه ادراری کالبدشناسی و.ا. پیشابراه میزنای مثلثات TRIGONOMETRY ع.ا. هندسه تحلیلی هندسه و.ا. زاویه‌ها هندسه اقلیدسی مجارستان HUNGARY ع.ا.

NOMENCLATURES

۰.ع.۱

اصطلاح شناسی

۰.و.۱

زبان حرفه‌ای

نمادها

واژگان نمایه

مجموعه پادگن و پادتن

ANTIGEN ANTIBODY COMPLEX

۰.ع.۱

عوامل ایمنی شناختی

داروها

۰.و.۱

پادتن‌ها

پادگن‌ها

واکسن‌ها

واکنش‌های پادگن - پادتن

مجموعه نقش

ROLE SET

۰.ع.۱

نقش

۰.و.۱

پایگاه اجتماعی

تجزیه و تحلیل نقش

تعارض نقش‌ها

تفکیک پایگاه

جامعه شناسی

حقوق نقش (اجتماعی)

مردم‌شناسی اجتماعی

وظایف نقش

مجموعه‌های تفاضل

DIFFERENCE SETS

۰.ع.۱

تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی

مجموعه‌های علمی و فنی

S & T COLLECTIONS

۰.ع.۱

خدمات اطلاعاتی علمی و فنی

خدمات اطلاعاتی

خدمات علمی - صنعتی

۰.و.۱

انسان شناسی

مجلس

PARLIAMENT

۰.خ.۱

انتخابات مجلس

کمیسیون علم و تکنولوژی مجلس

مجلس مادون

مجلس مافوق

نمایندگان مجلس

۰.و.۱

افکار عمومی

تصمیمات قوه مقننه

حزب‌های سیاسی

حکومت

دموکراسی

سیاست

شهرهای مهم

قانونگذاران

قدرت سیاسی

قوه مقننه

مسئولیت سیاسی

نهادهای تصمیم‌گیری

هیأت‌های تحقیق

هیأت‌های قانونگذاری

مجلس مادون

LOWER HOUSE

۰.ع.۱

مجلس

مجلس مافوق

UPPER HOUSE

۰.ع.۱

مجلس

۰.و.۱

خردمندان

مجمع عمومی سازمان ملل متحد

UN GENERAL ASSEMBLY

۰.ع.۱

سازمان ملل متحد و سازمانهای

وابسته آن

سازمان ملل متحد و

آژانس‌های تخصصی آن

سازمان‌های بین‌الدولی

مجموعه اصطلاحات

شرکت‌های انتفاعی

۰.و.۱

تحقیق و توسعه نظامی

تسهیلات نظامی

صنعت نظامی

مجتمع‌های کشت و صنعت

AGROINDUSTRIAL COMPLEXES

۰.ع.۱

شرکتهای انتفاعی صنعتی

شرکت‌های انتفاعی تولیدی

شرکت‌های انتفاعی

شرکت‌های انتفاعی کشاورزی

شرکت‌های انتفاعی تولیدی

شرکت‌های انتفاعی

۰.و.۱

بخش صنعت

بخش کشاورزی

صنایع روستایی

مزرعه‌ها

مجرای ترشحي بيضه

VAS DEFERENS

۰.ع.۱

دستگاه تناسلی مرد

دستگاه زایا

کالبدشناسی

مجرای صفراوی

BILIARY TRACT

۰.ع.۱

دستگاه گوارش

کالبدشناسی

۰.خ.۱

کبد

کیسه صفرا

مجاری صفرا

۰.و.۱

دستگاه معده و روده

مجسمه‌سازی

SCULPTURE

۰.ع.۱

هنرهای تجسمی

هنرها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۸	نظام مبادله اطلاعات
محدودیت‌ها ۱. توانایی صنعتی توانایی کشاورزی توانایی مالی سیاست اقتصادی شرایط اقتصادی شکاف‌های اقتصادی منابع منابع انسانی منابع طبیعی منابع مالی نظام‌های اقتصادی هزینه‌ها محدودیت‌های بین‌المللی INTERNATIONAL CONSTRAINTS ۱. محدودیت‌ها ۱. استعمار بازده‌های منصفانه روابط بین‌المللی قوانین بین‌المللی کمک مشروط موانع تجاری محدودیت‌های تحقیق و توسعه R & D CONSTRAINTS ۱. محدودیت‌ها ۱. اکتشافات تصادفی سیاست دولتی تحقیق و توسعه عملکرد تحقیق و توسعه نتایج تحقیق و توسعه محدودیت‌های علمی SCIENTIFIC CONSTRAINTS ۱. محدودیت‌ها ۱. توانایی علمی شکاف‌های علمی علم محدودیت‌های فنی	محدودیت‌های اجتماعی - فرهنگی محدودیت‌های اقتصادی محدودیت‌های بین‌المللی محدودیت‌های تحقیق و توسعه محدودیت‌های علمی محدودیت‌های فنی محدودیت‌های قانونی ۱. آزادی اثرات جانبی ارزیابی مشکلات امکان‌سنجی‌ها انتخاب هدف‌ها تجزیه و تحلیل نیازها تحقیق عملیاتی توسعه توسعه نیافتگی سازگاری تکنولوژی شرایط اقتصادی کاهش منابع مسائل اجتماعی منابع منابع کمیاب نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نیازها محدودیت‌های اجتماعی - فرهنگی SOCIOCULTURAL CONSTRAINTS ۱. محدودیت‌ها ۱. آموزش و پرورش ارتباط انسانی ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی افکار عمومی تغییر اجتماعی فرهنگی زبان‌ها سنت‌ها مسائل اجتماعی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی هنجارهای اخلاقی محدودیت‌های اقتصادی ECONOMIC CONSTRAINTS ۱.	باستان‌شناسی باغ‌های جانورشناسی باغ‌های گیاه‌شناسی جانورشناسی حشره‌شناسی خدمات زمین‌شناسی گیاه‌شناسی محاسبه COMPUTATION ۱. نظریه اعداد ۱. داده‌پردازی کامپیوترها محافظه‌کاری CONSERVATISM ۱. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی ۱. حزب‌های محافظه‌کار سنت‌ها سیاست آزادی اقتصادی لیبرالیسم همنوایی سیاسی محبت AFFECTION ۱. رفتار انفعالی رفتار فردی رفتار انسانی ۱. انگیزش‌ها انگیزه‌های بی‌غرضانه خوبی (اخلاق) دشمنی روابط برادرانه روابط متقابل بین افراد صلح نیازهای روانی محدودیت‌ها CONSTRAINTS ۱. خ.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۲۹	نظام مبادله اطلاعات
حبوبات سبزیجات (گیاه) سویا (گیاه) گیاهان محصولات ریشه‌ای محصولات گیاهی	ا.خ. اثرات زیست محیطی اثرات فکری انگیزه‌های خلاقیت انگیزه‌های سرمایه‌گذاری انگیزه‌های مالیاتی انگیزه‌های مزد محرک و پاسخ	محدودیت‌های فنی TECHNICAL CONSTRAINTS ا.ع. محدودیت‌ها و.ا. امکان‌سنجی فنی تکنولوژی توانائی تکنولوژیکی توپوگرافی زمین (خاک) شکاف‌های فنی محدودیت‌های علمی منابع تجهیزات هوا
محصولات روغنی OIL CROPS ا.ع. محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی ا.خ. آفتابگردان بادام زمینی (گیاه) درختان زیتون درختان نارگیل سویا (گیاه) شلغم روغنی کرچک (گیاه) کنجد نخل‌های روغن و.ا.	ادراک پاداش‌ها تحریک تقاضا ترفع تسهیم سود جاه طلبی چشم‌اندازهای شغلی رفتار انفعالی روابط رقابت آمیز سود شرایط کار شرطی‌سازی (رفتار) عمل عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی غریزه میل (آرزو) نظریه ادراک نیازهای روانی نیازهای فردی نیمه‌هشیاری وجهه	محدودیت‌های قانونی LEGAL CONSTRAINTS ا.ع. محدودیت‌ها و.ا. قانونگذاری محرک و پاسخ STIMULUS & RESPONSE ا.ع. محرک‌ها انگیزش‌ها رفتار انسانی و.ا. اثرات فیزیولوژیکی ادراک انتقال اطلاعات بازتاب روانشناسی رفتار شرطی‌سازی (رفتار) عمل فعالیت حرکتی فیزیولوژی فیزیولوژی روان
پنبه (گیاه) ذرت (گیاه) روغن آفتاب گردان روغن بزرک روغن کرچک روغن کنجد روغن‌های نباتی کتان (گیاه) گیاهان گیاهان روغنی میوه‌های مغزدار خوراکی	محرک‌های قوه جنسی APHRODISIACS ا.ع. داروها	محرک‌ها STIMULANTS ا.ع. انگیزش‌ها رفتار انسانی
محصولات ریختگی (بمنظور ذوب مجدد فلزات) CAST PRODUCTS (FOR REMELTING) ا.ع. قطعات ریختگی فرآورده‌های فلزی تکنولوژی فلزکاری و.ا. شمش‌ها محصولات ریختگی (بمنظور کار	محصولات حبوباتی LEGUMINOUS CROPS ا.ع. محصولات کشاورزی ا.خ. گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شبدر و یونجه) سبزیجات بنشنی و.ا. بادام زمینی (گیاه)	محرک‌ها STIMULANTS ا.ع. انگیزش‌ها رفتار انسانی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۰	نظام مبادله اطلاعات
شیدر و یونجه) محصولات ریشه‌ای سبزیجات ریشه‌ای سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی کاساوا گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای محصولات علوفه‌ای غلات علوفه‌ای گراسهای علوفه‌ای گیاهان تیره شب بو گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شیدر و یونجه) محصولات غله‌ای ارزن (گیاه) برنج (گیاه) جو (گیاه) جودوسر (گیاه) چاودار (گیاه) ذرت (گیاه) ذرت خوشه‌ای (گیاه) غلات علوفه‌ای گندم (گیاه) محصولات کشاورزی صنعتی پنبه (گیاه) توتون (گیاه) چای (گیاه) درختان قهوه درختان کاکائو درختان کائوچو کتان (گیاه) کنف (گیاه) گواپول‌ها محصولات روغنی آفتابگردان بادام زمینی (گیاه) درختان زیتون درختان نارگیل سویا (گیاه) شلغم روغنی کرچک (گیاه)	یونجه) .و.ا خوراک دام گیاهان محصولات غله‌ای CEREAL CROPS .ع.ا محصولات کشاورزی .خ.ا ارزن (گیاه) برنج (گیاه) جو (گیاه) جودوسر (گیاه) چاوداز (گیاه) ذرت (گیاه) ذرت خوشه‌ای (گیاه) غلات علوفه‌ای گندم (گیاه) .و.ا جوانه خشک شده جو غلات کشت غلات گندمیان گیاهان محصولات قنددار SUGAR CROPS .ع.ا محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی .خ.ا چغندر قند نیشکر .و.ا ساکارز گیاهان محصولات کشاورزی FARM CROPS .خ.ا درختان میوه مغزدار (فندق، گردو، پسته) محصولات حبوباتی سبزیجات پشنی گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل	مجدد بر روی فلز) محصولات ریختگی (بمنظور کار مجدد بر روی فلز) CAST PRODUCTS (FOR REWORKING) .ع.ا قطعات ریختگی فرآورده‌های فلزی تکنولوژی فلزکاری .و.ا شمش‌ها محصولات ریختگی (بمنظور ذوب مجدد فلزات) محصولات ریشه‌ای ROOT CROPS .ع.ا محصولات کشاورزی .خ.ا سبزیجات ریشه‌ای سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی کاساوا گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای .و.ا چغندر قند ریشه‌ها (کالبدشناسی گیاهی) سبزیجات (گیاه) گیاهان محصولات حبوباتی محصولات گیاهی محصولات علوفه‌ای FORAGE CROPS .ع.ا محصولات کشاورزی .خ.ا غلات علوفه‌ای گراسهای علوفه‌ای گیاهان تیره شب بو گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شیدر و

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۱	نظام مبادله اطلاعات
گیاهان محصولات گیاهی VEGETABLE CROPS ع.ا. محصولات کشاورزی خ.ا. سبزیجات بنشنی سبزیجات پربرگ و سبز (مثل کلم و کاهو) گیاهان تیره شب بو سبزیجات پیازدار سبزیجات ریشه‌ای سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی کاساوا گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج سبزیجات میوه‌ای سبزیجات کدوئی قارچهای خوراکی گوجه فرنگی و.ا. سبزیجات (گیاه) سبزیجات (گیاه) گیاهان محصولات حبوباتی محصولات ریشه‌ای محصولات میوه‌ای FRUIT CROPS ع.ا. محصولات کشاورزی خ.ا. آناناس درختان آوکادو درختان انبه درختان برگاموت درختان پاپایا درختان پرتقال درختان خرما درختان سیب درختان گریپ‌فروت درختان گویاو درختان مرکبات	توانائی کشاورزی توسعه کشاورزی تولید کشاورزی زراعت عوامل ضد محصولات کشاورزی فرآورده‌های کشاورزی کشاورزی کشاورزی حاره‌ای کشت مزرعه‌ای گیاهان مزرعه‌ها منابع گیاهی منابع مواد غذایی مواد غذایی نظام‌های زراعی محصولات کشاورزی صنعتی INDUSTRIAL CROPS ع.ا. محصولات کشاورزی خ.ا. پنبه (گیاه) توتون (گیاه) چای (گیاه) درختان قهوه درختان کاکائو درختان کائوچو کتان (گیاه) کنف (گیاه) گواپول‌ها محصولات روغنی آفتابگردان بادام زمینی (گیاه) درختان زیتون درختان نارگیل سویا (گیاه) شلغم روغنی کرچک (گیاه) کنجد نخل‌های روغن محصولات قنددار چغندر قند نیشکر و.ا. درختان زراعت تجاری	کنجد نخل‌های روغن محصولات قنددار چغندر قند نیشکر محصولات گیاهی سبزیجات بنشنی سبزیجات پربرگ و سبز (مثل کلم و کاهو) گیاهان تیره شب بو سبزیجات پیازدار سبزیجات ریشه‌ای سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی کاساوا گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج سبزیجات میوه‌ای سبزیجات کدوئی قارچهای خوراکی گوجه فرنگی محصولات میوه‌ای آناناس درختان آوکادو درختان انبه درختان برگاموت درختان پاپایا درختان پرتقال درختان خرما درختان سیب درختان گریپ‌فروت درختان گویاو درختان مرکبات درختان موز درختان نارنگی گیاهان حبه‌ای درختان انگور و.ا. آبیاری ادویه باغبانی بازاری برنامه‌ریزی مواد غذایی تناوب محصول تنوع کشت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۲	نظام مبادله اطلاعات
اثرات فیزیولوژیکی تابش الکترومغناطیسی فیزیولوژی محیط زیست محیط بی وزنی WEIGHTLESS ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی محیط گرانشی محیط زیست فیزیکی و.ا فیزیولوژی محیط زیست محیط زیست اقیانوسی OCEAN ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا اقیانوس شناسی فیزیکی اقیانوس ها جو زمین محیط زیست صنعتی INDUSTRIAL ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا ایمنی و بهداشت شغلی برنامه ریزی صنعتی جو زمین روانشناسی شغلی روشنایی صنعتی ساختمان های صنعتی محیط صوتی (آوایی) مهندسی عوامل انسانی نظام های انسان و ماشین محیط زیست فیزیکی PHYSICAL ENVIRONMENT ع.خ اکوسیستم ها زیبایی شناسی محیط زیست زیبایی شناسی محیط زیست زیست کره محیط الکترومغناطیسی محیط بی وزنی	حلال ها محل های استقرار رآکتور اتمی NUCLEAR REACTOR SITES ع.ا موقعیت جغرافیایی و.ا ایمنی رآکتور هسته ای بررسی های مکانی تکنولوژی رآکتور رآکتور های هسته ای نیروگاه های هسته ای محل های پیوند BINDING SITES ع.ا پدیده های زیست شیمیایی زیست شیمی و.ا واکنش های پادگن - پادتن محل های تعمیر کشتی DRYDOCKS ع.ا تکنولوژی دریایی و.ا تسهیلات بندرگاه محیط اجتماعی - فرهنگی SOCIOCULTURAL ENVIRONMENT ع.ا نظام های اجتماعی - فرهنگی و.ا اثرات زیست محیطی برنامه ریزی اجتماعی زیست کره محیط زیست فیزیکی محیط الکترومغناطیسی ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENT ع.ا الکترومغناطیس محیط زیست فیزیکی و.ا	درختان موز درختان نارنگی گیاهان حبه ای درختان انگور و.ا درختان درختان میوه مغزدار (فندق ، گردو ، پسته) سبزیجات میوه ای کشت میوه گیاهان مرکبات میوه ها میوه های حاره ای محفظه های فضایی SPACE CAPSULES ع.ا فضاپیماها تکنولوژی فضایی و.ا حیوانات آزمایشگاهی فضاپیماهای سرنشین دار فضانوردان قمرهای مصنوعی نظام های حمایت کننده حیات محکومیت ها CONDEMNATIONS ع.ا احکام قضایی تصمیمات قانونی و.ا مجازات های جزائی نقض قانون محلول ها (مایعات) SOLUTIONS (LIQUIDS) ع.ا مایعات حالت های ماده ماده و.ا اختلاط انحلال انحلال پذیری

محیط طبیعی NATURAL ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا برنامه ریزی روستایی تخریب محیط زیست جنگل ها حفظ طبیعت حیوانات وحشی ذخایر طبیعی روابط بوم شناختی زمین (خاک) زیبایی شناسی محیط زیست زیست کره گیاهان وحشی محیط شهری منابع زیستی منابع گیاهی	TEMPORAL ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا زمان زمانیت محیط شهری URBAN ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا برنامه ریزی شهری پسماندها ترافیک شهری توسعه شهری جامعه شناسی شهری خدمات عمومی ساختمان ها شهرک ها شهرنشینی مجاری فاضلاب محیط صوتی (آوایی) محیط طبیعی مسائل مسکن مسکن نوسازی شهری	محیط زیست اقیانوسی محیط زیست صنعتی محیط زیست موقتی محیط شهری محیط صوتی (آوایی) محیط طبیعی محیط گرانشی محیط بی وزنی محیط گرمایی و.ا آب اثرات روانی اثرات زیست محیطی اثرات زیست محیطی اثرات فیزیولوژیکی بقا بوم شناسی بوم شناسی انسانی تحقیق میدانی تخریب محیط زیست تداخل الکترومغناطیسی جغرافیا جو (اتمسفر) جو زمین حفاظت محیط زیست خاک ها سیاست محیط زیست شبیه سازی محیط زیست شرایط کار فشار فشار (فیزیولوژی) فشار روانی (استرس) فیزیولوژی محیط زیست کیفیت زندگی کیفیت محیط زیست گرمخانه های آزمایشگاه محیط اجتماعی - فرهنگی مدیریت محیط زیست مراقبت محیط زیست مناطق اقلیمی مناطق روستایی نظامهای حمایت کننده حیات وزارت محیط زیست هواشناسی
محیط گرانشی GRAVITATIONAL ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی خ.ا محیط بی وزنی و.ا زیست شناسی فضایی فیزیولوژی محیط زیست گرانش نیروها (مکانیک)	محیط صوتی (آوایی) ACOUSTIC ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا اثرات فیزیولوژیکی امواج صوتی بوم صوتی (صدای حاصل از حرکت ما فوق صوت اجسام) سکوت صدا آزاری عایق صوتی فشار (فیزیولوژی) فشار صوتی محیط زیست صنعتی محیط شهری نوفه	محیط زیست موقتی
محیط گرمایی THERMAL ENVIRONMENT ع.ا محیط زیست فیزیکی و.ا آلودگی گرمایی اثرات فیزیولوژیکی حس دما دما فیزیولوژی محیط زیست کنترل دما محیط میان سیاره ای		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۴	نظام مبادله اطلاعات
کالبدشناسی ۰.۱ ساقه مغز مخزن ها RESERVOIRS ۰.۱ ع کانتینرها ۰.۱ و انرژی هیدروالکتریکی تامین آب دریاچه ها ذخیره آب زمین شناسی نفت سدها گاز طبیعی مخزن های خوراکی آب EUTROPHICATION OF WATER ۰.۱ ع آلودگی آب آلودگی تخریب محیط زیست ۰.۱ و آلودگی گرمایی اکسیژن محلول (در آب) مخزن های ذخیره STORAGE TANKS ۰.۱ ع کانتینرها ۰.۱ و تامین آب ذخیره آب روغن ها سوخت ها سیلوا گاز طبیعی مخزن های سوخت مخزن های سوخت FUEL TANKS ۰.۱ ع کانتینرها ۰.۱ و سوخت ها	مختصات جغرافیایی TERRESTRIAL COORDINATES ۰.۱ ع زمین سنجی هندسی زمین سنجی زمین فیزیک هندسه دیفرانسیل هندسه ۰.۱ و دستگاه های مختصات مختصات قائم مختصات زمان و مکان SPACE & TIME COORDINATES ۰.۱ و اندازه گیری بینهایت دستگاه های مختصات زمان فضا کران (فلسفه) مختصات قائم RECTANGULAR COORDINATES ۰.۱ ع دستگاه های مختصات هندسه ۰.۱ و طول ها (مختص) عرض (نقطه) مختصات جغرافیایی مختصات قطبی POLAR COORDINATES ۰.۱ ع دستگاه های مختصات هندسه ۰.۱ و زاویه ها مخچه CEREBELLUM ۰.۱ ع مغز دستگاه عصبی	INTERPLANETARY MEDIUM ۰.۱ ع غبار میان سیاره ای ۰.۱ و اجرام آسمانی جو (اتمسفر) شهابواره ها نجوم مخاط بویایی OLFACTORY MUCOSA ۰.۱ ع اندام های حسی کالبدشناسی ۰.۱ و اعصاب مغزی بینی حس بویایی مخاطره (آمار) RISK ۰.۱ ع نظریه احتمال ۰.۱ و اثرات بالقوه ارزیابی خطرهای احتمالی (ریسک) الگوهای ریاضی امنیت بیمه پیش بینی تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت تحقیق عملیاتی حدهای اطمینان حزم و احتیاط خطرها قابلیت اطمینان نظریه بازی نظریه تصمیم گیری هزینه های فرصت از دست رفته مخالفان OPPONENTS ۰.۱ ع افکار عمومی ۰.۱ و حزب های مخالف

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۵	نظام مبادله اطلاعات
مدارک چاپی خصوصی مدارک منتشر نشده چاپ‌های اوزالید نامه‌ها نسخه‌های خطی منابع مرجع اصطلاحنامه دایره‌المعارف‌ها راهنماها طبقه‌بندی‌ها کتابشناسی‌ها واژه‌نامه‌ها مواد دیداری - شنیداری صفحه‌های گرامافون ضبط ویدیویی طرح‌های معماری عکس‌ها فیلم‌ها میکروفیلم‌ها نقشه‌های مهندسی نوارهای ضبط مغناطیسی ۰.۱ ارتباط نوشتاری اشاعه اطلاعات اطلاعات انتقال تکنولوژی بازیابی مدرک پرسشنامه‌ها پروانه‌های اختراع تکنولوژی غیربسته‌ای (محدود) خدمات کتابشناختی خواندن دکوماناسیون ذخیره‌سازی مدرک رمز کار ضبط اطلاعات عنوان‌ها (مدارک) کتابخانه‌ها کتابداری کیفیت انتقال مؤلفان نتایج تحقیق و توسعه نقشه‌ها نمودارها واحدهای کتابشناختی	ملی کردن نظام‌های اقتصادی یکه‌تازی مدارک DOCUMENTS ۰.خ اجزای مدرک اسناد آرشیوی پرونده‌ها پیاپی‌ها آگاهیه‌نامه‌ها سالنامه‌ها گزارش‌های سالانه نشریات ادواری مدارک دست اول اصطلاحنامه پایان‌نامه‌ها (دکترای) دایره‌المعارف‌ها دستنامه‌ها راهنماها زندگینامه‌ها صورته‌جلسه‌ها کتاب‌ها گزارش‌ها گزارش‌های پیشرفت کار گزارش‌های سالانه گزارش‌های طرح گزارش‌های فنی گزارش‌های مأموریت گزارش‌های نهایی نامه‌ها نسخه‌های خطی نشریات ادواری واژه‌نامه‌ها مدارک دست دوم بررسی‌های انتقادی چکیده‌ها فهرست‌ها (انتشارات) کتابشناسی‌ها مدارک ترجمه شده مدارک رسمی مدارک ماشین خوان مدارک محرمانه مدارک منتشر شده انتشارات تجاری	مخزن‌های ذخیره مخزن‌های شن و ماسه BALLAST TANKS ۰.ع کانتینرها مخلوط سازی BLENDING ۰.ع اختلاط تکنولوژی شیمیایی ۰.و آمیزه کاری انحلال کربنیزه کردن کلوئیدی شدن ملغمه‌سازی همزدن مداخله دولت STATE INTERVENTION ۰.ع سیاست دولت ۰.خ مشارکت دولت ۰.و آزادی اختلافات کارگری اقتصاد برنامه‌ای اقتصاد مختلط بخش دولتی بخش مختلط برنامه‌ریزی برنامه‌ریزی تشویقی برنامه‌ریزی دستوری برنامه‌های ملی تصمیمات قوه مقننه تعرض به حریم شخصی توزیع مجدد درآمد سیاست آزادی اقتصادی سیاست اجتماعی سیاست اقتصادی قانونگذاری قیمت‌های تعیین شده لیبرالیسم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۶	نظام مبادله اطلاعات
مدارک محرمانه RESTRICTED DOCUMENTS .ع.ا مدارک .و.ا اطلاعات طبقه‌بندی شده امنیت رازداری تجاری سانسور مدارک منتشر شده مدارک منتشر نشده مدارک منتشر شده PUBLISHED DOCUMENTS .ع.ا مدارک .خ.ا انتشارات تجاری مدارک چاپی خصوصی .و.ا اختراعات منتشر شده حقوق مؤلف رسانه‌های گروهی صنعت نشر قوانین حق مؤلف مدارک رسمی مدارک محرمانه مدارک منتشر نشده مدارک منتشر نشده UNPUBLISHED DOCUMENTS .ع.ا مدارک .خ.ا چاپ‌های اوزالید نامه‌ها نسخه‌های خطی .و.ا اختراعات تثبیت شده اطلاعات طبقه‌بندی شده مدارک چاپی خصوصی مدارک رسمی مدارک محرمانه مدارک منتشر شده نوآوری‌های منتشر نشده	گفتارها مدارک دست دوم مشخصات مدارک دست دوم SECONDARY DOCUMENTS .ع.ا مدارک .خ.ا بررسی‌های انتقادی چکیده‌ها فهرست‌ها (انتشارات) کتابشناسی‌ها مدارک ترجمه شده .و.ا مدارک دست اول منابع مرجع مدارک رسمی OFFICIAL DOCUMENTS .ع.ا مدارک .و.ا احکام قضایی تصمیمات قوه مقننه سیاست دولت قوانین مجلس مدارک منتشر شده مدارک منتشر نشده مصوبات دولتی مدارک ماشین خوان MACHINE READABLE RECORDS .ع.ا مدارک .و.ا تجهیزات داده‌پردازی داده‌پردازی دستگاه‌های انبارش دکومانتاسیون کامپیوتری ذخیره داده‌ها صفحه‌های گرامافون ضبط ویدیویی میکروفیلیم‌ها نوارهای ضبط مغناطیسی	مدارک ترجمه شده TRANSLATED DOCUMENTS .ع.ا مدارک دست دوم مدارک .و.ا ترجمه مدارک چاپی خصوصی PRIVATELY PRINTED DOCUMENTS .ع.ا مدارک منتشر شده مدارک .و.ا انتشارات تجاری مدارک منتشر نشده مدارک دست اول PRIMARY DOCUMENTS .ع.ا مدارک .خ.ا اصطلاحنامه پایان‌نامه‌ها (دکترا) دایره‌المعارف‌ها دستنامه‌ها راهنماها زندگی‌نامه‌ها صورتحالسه‌ها کتاب‌ها گزارش‌ها گزارش‌های پیشرفت کار گزارش‌های سالانه گزارش‌های طرح گزارش‌های فنی گزارش‌های مأموریت گزارش‌های نهایی نامه‌ها نسخه‌های خطی نشریات ادواری واژه‌نامه‌ها .و.ا اطلاعات پروانه‌های اختراع سخنرانی‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۷	نظام مبادله اطلاعات
پردازنده‌ها ریزپردازنده‌ها مدارهای منطقی مدارهای یکپارچه مدارهای منطقی LOGIC CIRCUITS ع. ۱ مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱ کامپیوترها مدارهای کامپیوتر منطق آستانه‌ای مدارهای مولد امواج ضرباتی POTTED CIRCUITS ع. ۱ مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱ مدارهای آماده مدارهای چاپی مدارهای یکپارچه INTEGRATED CIRCUITS ع. ۱ مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱ الکترونیک مولکولی کامپیوترهای نسل سوم مدارهای چاپی مدارهای کامپیوتر مدت DURATION ع. ۱ زمان خ. ۱ ۲۴ ساعت تاخیر زمانی ثانیه دائم درازمدت دقیقه	لامپ‌های الکترونی مدارهای الکتریکی مولدهای مقاومت نمودارهای سیم کشی واگردانگرهای الکتریکی مدارهای الکتریکی ELECTRIC CIRCUITS ع. ۱ برق تکنولوژی برق و. ۱ اتصال دهنده‌های الکتریکی انتقال نیروی الکتریکی پیچیده‌های الکتریکی توزیع نیروی برق جریان‌های الکتریکی خازن‌ها رساناهای الکتریکی سیم الکتریکی کلیدهای الکتریکی مبدل‌ها مدارهای الکترونیکی مولدهای مقاومت نمودارهای سیم کشی واگردانگرهای الکتریکی مدارهای چاپی PRINTED CIRCUITS ع. ۱ مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱ سازه‌های قطعه قطعه مدارهای آماده مدارهای مولد امواج ضرباتی مدارهای یکپارچه مدارهای کامپیوتر COMPUTER CIRCUITS ع. ۱ سخت‌افزار کامپیوتر تجهیزات داده‌پردازی مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱	مدارها ORBITS ع. ۱ مکانیک سماوی نجوم و. ۱ اجرام آسمانی اختر دینامیک سفر فضایی قمرهای مصنوعی مساله چندجسم مسیرها (اجسام پرتاب شده) مسیرهای فضاپیما ناوبری فضایی هدایت فضاپیما مدارهای آماده PACKAGED CIRCUITS ع. ۱ مدارهای الکترونیکی تکنولوژی الکترونیکی و. ۱ سازه‌های قطعه قطعه مدارهای چاپی مدارهای مولد امواج ضرباتی مدارهای الکترونیکی ELECTRONIC CIRCUITS ع. ۱ تکنولوژی الکترونیکی خ. ۱ مدارهای آماده مدارهای چاپی مدارهای کامپیوتر مدارهای منطقی مدارهای مولد امواج ضرباتی مدارهای یکپارچه و. ۱ الکترونیک پیچیده‌های الکتریکی تقویت کننده‌ها خازن‌ها دستگاه‌های سیبرنتیک دستگاه‌های نیم‌رسانا ریزالکترونیک سازه‌های قطعه قطعه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۸	نظام مبادله اطلاعات
مدرسه های شبانه روزی BOARDING SCHOOLS . ع. ۱ دبیرستان ها موسسه های آموزشی . و. ۱ دانش آموزان مدرسه های عالی حرفه ای VOCATIONAL COLLEGES . ع. ۱ موسسه های آموزش عالی موسسه های آموزشی . خ. ۱ دانشکده های تربیت معلم دانشکده های کشاورزی . و. ۱ آموزش بازرگانی آموزش پزشکی آموزش حرفه ای گواهی نامه های آموزشگاه حرفه ای مدرسه های عالی فنی مدرسه های عالی فنی TECHNICAL COLLEGES . ع. ۱ موسسه های آموزش عالی موسسه های آموزشی . و. ۱ آموزشگاه های فنی علوم مهندسی مدرسه های عالی حرفه ای موسسه های عالی تکنولوژی مهندسی مدرک داری ← دکومانناسیون مدرک ها ← مدارک مدفوع FECES . ع. ۱ مایعات بدن کالبدشناسی . و. ۱ اجابت مزاج مدل سازی ساختاری	جدول برنامه دراز مدت طرح های تحقیق و توسعه کوتاه مدت مدت میان مدت مدت نامعین INDETERMINATE DURATION . ع. ۱ مدت زمان . و. ۱ انتصاب دوره معین مدت تخمینی مددکاران اجتماعی SOCIAL WORKERS . ع. ۱ کارگران خدماتی کارکنان . و. ۱ اداره امور اجتماعی خدمات اجتماعی کارکنان پیراپزشکی مدرسان آموزش عالی HIGHER EDUCATION TEACHERS . ع. ۱ معلمان کارشناسان صلاحیت ها . و. ۱ آموزش عالی پژوهشگران علمی دانش آموزان دانشجویان دانشگاه ها دانشمندان رتبه علمی منابع انسانی موسسه های آموزش عالی مهندسان	دوره حداقل سن دوره سه ماهه دوره معین روز ساعت (۶۰ دقیقه) سال شب طول عمر (زیست شناسی) عمر مفید قرن کوتاه مدت ماه (جزء فصل) متناوب مدت تخمینی مدت نامعین میان مدت نیمسال هفته . و. ۱ آزمایش های حیاتی ادراک زمان تاریخ (زمان) چهارچوب زمانی دوره برگشت سرمایه ساعات کار کالا های بادوام کهنگی اطلاعات کهنگی تکنولوژی مدت طرح مدت تخمینی ESTIMATED DURATION . ع. ۱ مدت زمان . و. ۱ دوره معین مدت نامعین مدت طرح PROJECT DURATION . ع. ۱ طرح ها . و. ۱ برنامه ریزی طرح

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۳۹	نظام مبادله اطلاعات
مدیران کارکنان ۰.۱.و. پژوهشگران علمی طرح‌های تحقیق و توسعه مدیریت تحقیق و توسعه مدیران تنظیم بودجه BUDGETING MANAGERS ۰.۱.ع. مدیران کارکنان ۰.۱.و. بودجه‌بندی حسابداران حسابداری مدیریت مالی مدیران تولید PRODUCTION MANAGERS ۰.۱.ع. مدیران کارکنان ۰.۱.و. سرپرستان تولید فنون تولید مدیران فروش مدیریت تولید مهندسان صنعتی مدیران دولتی GOVERNMENT ADMINISTRATORS ۰.۱.ع. کارمندان دولت کارکنان مدیران کارکنان ۰.۱.و. اداره امور عمومی مقامهای اجرایی دولتی مدیران طرح PROJECT MANAGERS ۰.۱.ع. مدیران	مدها (پوشاک) FASHIONS (CLOTHING) ۰.۱.ع. پوشاک مدیران MANAGERS ۰.۱.ع. کارکنان ۰.۱.خ. مدیران اداری مدیران تحقیق و توسعه مدیران تنظیم بودجه مدیران تولید مدیران دولتی مدیران طرح مدیران فروش مدیران کارگزینی مدیران کل مزرعه‌داران ۰.۱.و. چانه‌زنی جمعی سازمان‌های کارفرمایان سرپرستان طبقات حاکم مدیریت مسئولیت علمی مشاوران مدیریت مقام مسئول منابع انسانی نگرش‌های مدیریت مدیران اداری ADMINISTRATION MANAGERS ۰.۱.ع. مدیران کارکنان ۰.۱.و. ارتباطات از راه دور اطلاعات مدیریت تجهیزات مدیران تحقیق و توسعه R & D MANAGERS ۰.۱.ع.	STRUCTURAL MODELLING ۰.۱.ع. تجزیه و تحلیل آماری ۰.۱.و. الگوهای ریاضی تجزیه و تحلیل ساختاری (آمار) تجزیه و تحلیل ساختهای نظام‌مند مدل سازی علی مدل سازی علی CAUSAL MODELLING ۰.۱.ع. تجزیه و تحلیل آماری ۰.۱.و. الگوهای ریاضی تبیین علیت مدل سازی ساختاری مدلکشی فلزی METAL DRAWING ۰.۱.ع. فلزکاری تکنولوژی فلزکاری ۰.۱.و. پرسکاری فلز سردکاری (فلز) فرایندهای صنعتی گرمکاری (فلز) مدولاسیون MODULATION ۰.۱.ع. انتشار موج ۰.۱.و. دامنه (نوسان) فرکانس‌ها لیزرها مدول‌های کوچک شده MINIATURIZED MODULES ۰.۱.ع. سازه‌های قطعه قطعه ۰.۱.و. الکترونیک مولکولی ریزالکترونیک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۰	نظام مبادله اطلاعات
اقتصاد اقتصاد بازرگانی اقتصاددانان بازاریابی برنامه‌ریزی بودجه‌بندی پیش‌بینی تامین مالی تحقیق عملیاتی تصمیم‌گیری تغییر در فن جامعه‌شناسی اشتغال خط فرماندهی خودگردانی روابط کار رهبری سیبرنتیک سیبرنتیک مدیریت سیستم‌ها شرکت‌های انتفاعی علوم انسانی و اجتماعی علوم کاربردی فرماندهی و کنترل فنون تولید کارکنان مدیران مدیریت آموزشی مدیریت طرح مدیریت محیط زیست مدیریت منابع مشارکت کارگران مشاوران مدیریت مهندسی تولید نظام‌های اطلاعات مدیریت نظام‌های اطلاعاتی نظام‌های انسان و ماشین هدف‌ها	مشارکت کارگران تسهیم سود خودگردانی مشاوره مشترک مدیریت اماکن مدیریت امور کارکنان اخراج (از کار) اداره امور حقوق و دستمزد توزیع کار کارمندیابی مدیریت اداری مدیریت تجهیزات اجاره تجهیزات تجهیزات ارزان قیمت تجهیزات دست دوم تجهیزات کهنه و فرسوده تجهیزات گران تعمیر و نگهداری استانداردهای تسعیر و نگهداری جایگزینی تجهیزات قطعات یدکی خرید تجهیزات نمایش تجهیزات مدیریت تحقیق و توسعه برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه داخلی قرارداد تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه مدیریت تولید استراتژی‌های تولید (محصول) برنامه‌ریزی تولید کنترل تولید مدیریت بازار مدیریت موجودی کالا مدیریت کشاورزی چنگلداری مدیریت شیلات مدیریت مزرعه مدیریت مالی مدیریت اعتبار (وام) مدیریت سرمایه‌گذاری مدیریت صندوق (پول نقد) آموزش بازرگانی ارزشیابی	کارکنان و.ا. مدیریت طرح مدیران فروش SALES MANAGERS ع.ا. مدیران کارکنان و.ا. بازاریابی کارکنان فروش مدیران تولید مدیریت بازار مدیران کارگزینی PERSONNEL MANAGERS ع.ا. مدیران کارکنان و.ا. روابط کار مدیریت امور کارکنان مدیران کل GENERAL MANAGERS ع.ا. مدیران کارکنان و.ا. شرکت‌های انتفاعی صاحبکاران هیأت مدیره مدیریت MANAGEMENT ا.خ. دفتر مدیریت روش‌های مدیریت سبک‌های مدیریت مدیریت بر مبنای استثنائات مدیریت بر مبنای هدف‌ها مدیریت سیستم‌ها مدیریت علمی مدیریت مستقل مدیریت یکپارچه
مدیریت آموزشی EDUCATIONAL MANAGEMENT ا.خ. اتلاف آموزشی دانش‌آموزان ترک تحصیلی شکست تحصیلی دانش‌آموزان برنامه‌ریزی آموزشی نسبت دانش‌آموز و معلم		

۰.۱

اقتصاد آموزش و پرورش
تسهیلات آموزشی
سیاست آموزشی
مدیریت
موسسه‌های آموزشی

مدیریت اداری

OFFICE MANAGEMENT

۰.ع.۱

مدیریت امور کارکنان
مدیریت

۰.۱

بروتیک (خودکارسازی فرایندها و
فنون ارتباطی اداری)
تجهیزات اداری
طراحی محل کار
فضای کار

مدیریت اعتبار (وام)

CREDIT MANAGEMENT

۰.ع.۱

مدیریت مالی
مدیریت

۰.۱

اعتبار
اعتبار صنعتی
تامین مالی از منابع خارجی
تامین مالی از منابع داخلی

مدیریت اماکن

PREMISES MANAGEMENT

۰.ع.۱

مدیریت

۰.۱

زمین (خاک)
ساختمان‌ها
ساختمانهای آزمایشگاهی
سرمایه ثابت
مدیریت تجهیزات
مدیریت تحقیق و توسعه

مدیریت امور کارکنان

PERSONNEL MANAGEMENT

۰.ع.۱

مدیریت

۰.خ.۱

اخراج (از کار)
اداره امور حقوق و دستمزد
توزیع کار
کارمندیابی
مدیریت اداری

۰.۱

ارزشیابی کارکنان
ارزیابی شغل
اقتصاد کار
انتخاب پیمانکاران
انجمن کارکنان
بررسی کار
برنامه‌ریزی نیروی انسانی
روابط کار
روانشناسی شغلی
شرایط کار
طبقه‌بندی شغل
گردش شغل
گردش نیروی کار
مدیران کارگزینی
مدیریت تحقیق و توسعه
مقررات داخلی

مدیریت بازار

MARKET MANAGEMENT

۰.ع.۱

بازاریابی
مدیریت تولید
مدیریت

۰.۱

ارزان فروشی مصلحتی در خارج
اعتبار بازرگانی
بازار فرآورده‌ها
بررسی‌های بازار
برنامه‌ریزی تولید
بنیان بازار
پیش بینی وضعیت بازار
تبلیغات تجاری
توزیع
جنگ اقتصادی
چاپ
رازداری تجاری
رقابت ویرانگر
فروش
مدیران فروش

مدیریت بر مبنای استثنائات

MANAGEMENT BY EXCEPTION

۰.ع.۱

روش‌های مدیریت
مدیریت

۰.۱

مدیریت بر مبنای هدف‌ها
مدیریت علمی

مدیریت بر مبنای هدف‌ها

MANAGEMENT BY OBJECTIVES

۰.ع.۱

روش‌های مدیریت
مدیریت

۰.۱

روش‌های بودجه‌بندی
مدیریت بر مبنای استثنائات
مدیریت علمی
هدف‌جویی
هدف‌ها

مدیریت تجهیزات

EQUIPMENT MANAGEMENT

۰.ع.۱

مدیریت

۰.خ.۱

اجاره تجهیزات
تجهیزات ارزان قیمت
تجهیزات دست دوم
تجهیزات کهنه و فرسوده
تجهیزات گران
تعمیر و نگهداری
استانداردهای تعمیر و نگهداری
جایگزینی تجهیزات
قطعات یدکی
خرید تجهیزات
نمایش تجهیزات
تجهیزات آزمایشگاهی
تجهیزات اداری
تجهیزات صنعتی
تجهیزات کشاورزی
سرمایه ثابت
عمر مفید
مدیران اداری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۲	نظام مبادله اطلاعات
۱. خ. پاک سازی داده ها حفاظت داده ها سازمان داده ها ۱. ۹. بازیابی داده ها پرونده داری تجزیه و تحلیل داده ها تشکیل پرونده داده کاهی داده ها ذخیره داده ها سیستم های عامل مدیریت سرمایه گذاری INVESTMENT MANAGEMENT ۱. ع. مدیریت مالی مدیریت ۱. ۹. استهلاك سرمایه استهلاك سرمایه انگیزه های سرمایه گذاری بازده های سرمایه گذاری بیمه تجزیه و تحلیل سرمایه گذاری تجهیزات گران جایگزینی تجهیزات سرمایه گذاری ها سرمایه گذاری های بلندمدت سرمایه گذاری های جانشین سرمایه گذاری های خالص مدیریت تجهیزات مدیریت سیستم ها SYSTEMS MANAGEMENT ۱. ع. روش های مدیریت مدیریت ۱. ۹. تجزیه و تحلیل کارکردهای نظام مند سیستم ها کامپیوترها کنترل سیستم ها مدیریت تحقیق و توسعه مهندسی سیستم ها	مشاوران مدیریت نتایج تحقیق و توسعه واحدهای تحقیق و توسعه وجه تحقیق و توسعه هیأت های سیاستگذاری تحقیق و توسعه مدیریت تولید PRODUCTION MANAGEMENT ۱. ع. مدیریت مدیریت ۱. خ. استراتژی های تولید (محصول) برنامه ریزی تولید کنترل تولید مدیریت بازار مدیریت موجودی کالا ۱. ۹. بازاربایی برنامه ریزی صنعتی پرت (فنون ارزیابی و بازننگری برنامه) پیش بینی رشد تولید شرکت های انتفاعی تولیدی عملیات پیش از تولید فرآورده ها فرآورده ها فنون تولید کنترل کیفیت مدیران تولید مدیریت تجهیزات مدیریت طرح مدیریت طرح مدیریت مالی موجودی کالا مهندسان صنعتی مهندسی تولید واحدهای تولید هدف های تولید هزینه های تولید مدیریت داده ها DATA MANAGEMENT ۱. ع. داده پردازی	مدیریت اماکن مدیریت تولید مدیریت سرمایه گذاری مدیریت مالی منابع تجهیزات مدیریت تحقیق و توسعه R & D MANAGEMENT ۱. ع. مدیریت مدیریت ۱. خ. برنامه ریزی تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه داخلی قرارداد تحقیق و توسعه همه انگیزه تحقیق و توسعه ۱. ۹. آزمایشگاه های تحقیق و توسعه اقتصاد تحقیق و توسعه انتخاب پیمانکاران بودجه بندی تحقیق و توسعه بودجه های تحقیق و توسعه تحقیق عملیاتی تحقیق و توسعه تصمیم گیری روش شناسی علم روش های تحقیق روش های مدیریت سازمان های بخشی سیاست گزار علم و تکنولوژی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست علم و تکنولوژی سیبرنتیک مدیریت صنعت علم بنیاد طرح تحقیق طرح های تحقیق و توسعه عملیات تحقیق و توسعه فنون تحقیق فنون تحقیق مدیران تحقیق و توسعه مدیریت اماکن مدیریت امور کارکنان مدیریت سیستم ها مدیریت طرح مدیریت مالی مراکز تحقیق و توسعه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۳	نظام مبادله اطلاعات
مدیریت سرمایه گذاری مدیریت صندوق (پول نقد) ۰.۹.۱ ارزیابی مالی بودجه ها پیش بینی تامین مالی حسابداران حسابداری حسابداری مالی سرمایه سود مدیران تنظیم بودجه مدیریت تجهیزات مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت تولید موسسه های مالی هزینه ها مدیریت محیط زیست ENVIRONMENT MANAGEMENT ۰.۸.۱ بررسی های زیست محیطی حفاظت محیط زیست حفظ طبیعت کنترل آلودگی آلودگی زدایی اصل پرداخت غرامت آلوده کنندگان پیشگیری از آلودگی قوانین ضد آلودگی کاهش آلودگی مراقبت محیط زیست مراقبت آلودگی مراقبت جهانی محیط زیست ۰.۹.۱ آلودگی برنامه انسان و زیست کره بوم شناسی تخریب محیط زیست تصفیه فاضلاب تعادل بوم شناختی تکنولوژی زیست محیطی حفاظت منابع خدمات محیط زیست خدمات منابع طبیعی	مدیریت منابع مطالعه طرح مدیریت علمی SCIENTIFIC MANAGEMENT ۰.۸.۱ روش های مدیریت مدیریت ۰.۹.۱ بررسی کار برنامه ریزی تجزیه و تحلیل تحقیق عملیاتی تحقیق عملیاتی فن سالاری مدیریت بر مبنای استثنائات مدیریت بر مبنای هدف ها مدیریت کشاورزی AGRICULTURAL MANAGEMENT ۰.۸.۱ مدیریت ۰.۸.۱ جنگلداری مدیریت شیلات مدیریت مزرعه ۰.۹.۱ اعتبار کشاورزی برنامه ریزی کشاورزی بیمه کشاورزی تجهیزات کشاورزی تکنولوژی کشاورزی خدمات کشاورزی شرکت های انتفاعی کشاورزی کشاورزی کنترل آفات مدیریت منابع مزرعه داران نظام های کشاورزی هواشناسی کشاورزی مدیریت مالی FINANCIAL MANAGEMENT ۰.۸.۱ مدیریت ۰.۸.۱ مدیریت اعتبار (وام)	نظام ملی علم و تکنولوژی مدیریت شیلات FISHERY MANAGEMENT ۰.۸.۱ مدیریت کشاورزی مدیریت ۰.۹.۱ تجهیزات ماهیگیری حفاظت شیلات خدمات شیلات روش های ماهیگیری ماهیگیری مهندسی ماهیگیری مدیریت صندوق (پول نقد) CASH MANAGEMENT ۰.۸.۱ مدیریت مالی مدیریت ۰.۹.۱ پول نقد نقدینگی ها مدیریت طرح PROJECT MANAGEMENT ۰.۸.۱ اجرای طرح ارزیابی طرح انتخاب طرح بازنگری طرح بررسی طرح برنامه ریزی طرح کنترل طرح ۰.۹.۱ بهینه سازی پرت (فنون ارزیابی و بازنگری برنامه) تحقیق عملیاتی طرح ها طرح های تحقیق و توسعه گزارش های طرح مدیران طرح مدیریت مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت تولید

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۴	نظام مبادله اطلاعات
مذاکرات بین المللی INTERNATIONAL NEGOTIATIONS ۱. ع. اسناد بین المللی روابط بین المللی ۱. و. حل اختلاف دیپلماسی قراردادهای بین المللی گردهمائی های بین المللی مذهب اصالت عمل PRAGMATISM ۱. ع. آموزه های معرفت شناختی آموزه های فلسفی ۱. و. پیشرفت ها حقیقت عمل مراسم دینی RELIGIOUS ACTS ۱. ع. عمل رفتار انسانی فلسفه دین فلسفه ۱. و. آزادی دین اعتقادات دینی جامعه شناسی دینی مراقبت آلودگی POLLUTION MONITORING ۱. ع. مراقبت محیط زیست مدیریت محیط زیست ۱. و. آلودگی بررسی های زیست محیطی تحقیق جهانی آلودگی محیط زیست دریایی تشخیص آلودگی	حفاظت آب حفاظت جنگل حفاظت خاک حفاظت شیلات حفاظت گیاه حمایت حیوانات صرفه جویی در انرژی ۱. و. اقتصاد تحقیق عملیاتی توانائی توسعه سیاست اقتصادی سیاست دولت مدیریت مدیریت طرح مدیریت کشاورزی مدیریت محیط زیست منابع منابع آب منابع طبیعی مدیریت موجودی کالا STOCK MANAGEMENT ۱. ع. مدیریت تولید مدیریت ۱. و. ارزیابی موجودی کالا بررسی های منابع برنامه ریزی تولید پیش بینی وضعیت بازار ذخیره اتکابی (تامین) عرضه و تقاضا کنترل تولید مازاد کشاورزی مواد اولیه موجودی کالا مدیریت یکپارچه INTEGRATED MANAGEMENT ۱. ع. روش های مدیریت مدیریت ۱. و. بررسی های یکپارچه پیش بینی یکپارچه	زیست کره قوانین منابع طبیعی کیفیت زندگی کیفیت محیط زیست محیط زیست فیزیکی مدیریت مدیریت منابع منابع حفاظت شده مهندسی راه و ساختمان نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نقش میراث جمعی وزارت محیط زیست مدیریت مزرعه FARM MANAGEMENT ۱. ع. مدیریت کشاورزی مدیریت ۱. و. شرکت های انتفاعی کشاورزی کشتگاهها مزرعه داران مزرعه ها نظام های کشاورزی مدیریت مستقل AUTONOMOUS MANAGEMENT ۱. ع. روش های مدیریت مدیریت ۱. و. ساختارهای غیر متمرکز مرکز تحقیق و توسعه مستقل مدیریت منابع RESOURCES MANAGEMENT ۱. خ. ارزیابی منابع بررسی های منابع بهره برداری منابع بهره برداری آب بهره برداری زیاد تخصیص منابع توسعه منابع جایگزینی منابع حفاظت منابع

سیستمهای اعلان خطر آلودگی
قوانین ضد آلودگی
کنترل آلودگی
کنترل تابش
کنترل کننده های آلودگی
کنترل کننده های تابش
مراقبت جهانی محیط زیست

مراقبت جهانی محیط زیست
GLOBAL ENVIRONMENT
MONITORING

۱. ع.
مراقبت محیط زیست
مدیریت محیط زیست
۱. و.
سیستمهای اعلان خطر آلودگی
مراقبت آلودگی
نظام جهانی مراقبت از محیط زیست

مراقبت محیط زیست
ENVIRONMENT MONITORING

۱. ع.
مدیریت محیط زیست
۱. خ.
مراقبت آلودگی
مراقبت جهانی محیط زیست
۱. و.
بررسی های زیست محیطی
حفاظت محیط زیست
خدمات محیط زیست
سیاست محیط زیست
سیستم های اعلان خطر
کنترل تابش
کنترل کننده های آلودگی
محیط زیست فیزیکی

مراکز ارتقای علمی و فنی
S & T PROMOTION CENTRES

۱. ع.
خدمات اطلاعاتی علمی و فنی
خدمات اطلاعاتی
خدمات علمی - صنعتی
۱. و.
خدمات ترویجی
خدمات فرهنگی
سازمان های مشوق تحقیق و توسعه

مراکز فرهنگی (ساختمان ها)
همگانی کردن علم

مراکز ارجاعی
REFERRAL CENTRES

۱. ع.
خدمات اطلاعاتی

مراکز اصلی تحقیق و توسعه
HEAD R & D CENTRES

۱. ع.
مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و
مرحله سوم آموزش عالی)
مراکز تحقیق و توسعه
۱. و.
طرح های مشترک
مراکز تحقیقاتی
مراکز تخصصی تحقیق و توسعه
مراکز دولتی تحقیق و توسعه
مراکز طراحی
همه انگی تحقیق و توسعه

مراکز بودجه ای تحقیق و توسعه
BUDGETARY R & D CENTRES

۱. ع.
مراکز تحقیق و توسعه
۱. و.
تامین مالی از منابع خارجی
کمک های بلاعوض تحقیق و توسعه
مراکز تحقیقاتی
مراکز طراحی
مراکز قراردادی تحقیق و توسعه
مراکز وابسته به تحقیق و توسعه
وجوه دولتی

مراکز بین المللی تحقیق و توسعه
INTERNATIONAL R & D
CENTRES

۱. ع.
مراکز تحقیق و توسعه
همکاری بین المللی تحقیق و
توسعه
همکاری بین المللی علمی و
فنی
۱. و.
همکاری بین المللی

دانشگاه های بین المللی
سازمان های بین المللی
سیاست بین المللی علم و تکنولوژی
مراکز تحقیقاتی
مراکز طراحی
یکپارچگی منطقه ای در تحقیق و
توسعه

مراکز تحقیقاتی
RESEARCH CENTRES

۱. ع.
مراکز تحقیق و توسعه
۱. و.
تحقیق
تحقیق بنیادی
تحقیق کاربردی
توانائی علمی
مراکز اصلی تحقیق و توسعه
مراکز بودجه ای تحقیق و توسعه
مراکز بین المللی تحقیق و توسعه
مراکز تخصصی تحقیق و توسعه
مراکز چند منظوره تحقیق و توسعه
مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه
مراکز دولتی تحقیق و توسعه
مراکز قراردادی تحقیق و توسعه
مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و
مرحله سوم آموزش عالی)
مراکز وابسته به تحقیق و توسعه
مرکز تحقیق و توسعه مستقل
واحدهای تدریس و تحقیق

مراکز تحقیق و توسعه
R & D CENTRES

۱. خ.
مراکز بودجه ای تحقیق و توسعه
مراکز بین المللی تحقیق و توسعه
مراکز تحقیقاتی
مراکز چند منظوره تحقیق و توسعه
مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه
مراکز دولتی تحقیق و توسعه
مراکز طراحی
مراکز قراردادی تحقیق و توسعه
مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و مرحله
سوم آموزش عالی)
مراکز اصلی تحقیق و توسعه
مراکز وابسته به تحقیق و توسعه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۶	نظام مبادله اطلاعات
مراکز دولتی تحقیق و توسعه STATE R & D CENTRES ع. ا. ۱ مراکز تحقیق و توسعه و. ا. ۱ بخش دولتی سازمان‌های دولتی مراکز اصلی تحقیق و توسعه مراکز تحقیقاتی مراکز تخصصی تحقیق و توسعه مراکز چندمنظوره تحقیق و توسعه مراکز طراحی مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و مرحله سوم آموزش عالی) مراکز وابسته به تحقیق و توسعه مشارکت دولت مراکز طراحی DESIGN CENTRES ع. ا. ۱ مراکز تحقیق و توسعه و. ا. ۱ اقتصاد مهندسی توانایی تکنولوژیکی توسعه تجربی خدمات مهندسی طراحی مهندسی مراکز اصلی تحقیق و توسعه مراکز بین‌المللی تحقیق و توسعه مراکز تخصصی تحقیق و توسعه مراکز چندمنظوره تحقیق و توسعه مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه مراکز دولتی تحقیق و توسعه مراکز قراردادی تحقیق و توسعه مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و مرحله سوم آموزش عالی) مراکز وابسته به تحقیق و توسعه مرکز تحقیق و توسعه مستقل مهندسی مراکز فرهنگی (ساختمان‌ها) CULTURAL CENTRES (BUILDINGS) ع. ا. ۱ ساختمان‌ها و. ا. ۱	و تکنولوژی سازمان‌های حرفه‌ای سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی شاخه‌های صنعتی طرح‌های مشترک مراکز اصلی تحقیق و توسعه مراکز تحقیقاتی مراکز چندمنظوره تحقیق و توسعه مراکز دولتی تحقیق و توسعه مراکز طراحی مراکز چندمنظوره تحقیق و توسعه MULTIPURPOSE R & D CENTRES ع. ا. ۱ مراکز تحقیق و توسعه و. ا. ۱ مراکز تحقیقاتی مراکز تخصصی تحقیق و توسعه مراکز دولتی تحقیق و توسعه مراکز طراحی هدف‌ها مراکز خرید و فروش SHOPPING CENTRES ع. ا. ۱ ساختمان‌های همگانی ساختمان‌ها و. ا. ۱ ساختمان‌های تجاری ساختمان‌های تجاری شرکت‌های انتفاعی تجاری مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه VOLUNTARY R & D CENTRES ع. ا. ۱ مراکز تحقیق و توسعه و. ا. ۱ بخش خصوصی غیر انتفاعی کار اختیاری کمک‌های بلاعوض خصوصی مؤسسه‌های اعانه دهنده مراکز تحقیقاتی مراکز طراحی	مرکز تحقیق و توسعه مستقل مراکز تخصصی تحقیق و توسعه واحدهای تدریس و تحقیق و. ا. ۱ آزمایشگاه‌ها آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه آمار علم و تکنولوژی استفاده کنندگان تحقیق و توسعه بخش خدمات برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه بودجه ملی تحقیق و توسعه بودجه ملی علم و تکنولوژی پژوهشگران علمی پیمانکاران تحقیق و توسعه توانایی علم و تکنولوژی خدمات علمی - صنعتی دانشگاه‌ها سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی شرکت‌های انتفاعی شرکت‌های انتفاعی تولیدی طرح‌های تحقیق و توسعه عرضه تحقیق و توسعه عمل کننده‌ها (سیبرنتیک) کتابخانه‌های علمی و فنی گروه‌های آموزشی دانشگاه ماموریت‌های علمی مدیریت تحقیق و توسعه منابع سازمانی موسسه‌های آموزش عالی نتایج تحقیق و توسعه نظام ملی علم و تکنولوژی واحدهای تحقیق و توسعه وزارت علم و تکنولوژی هزینه‌های خارجی هزینه‌های داخلی مراکز تخصصی تحقیق و توسعه BRANCH R & D CENTRES ع. ا. ۱ مراکز تحقیق و توسعه و. ا. ۱ تمرکز تحقیق و توسعه سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۷	نظام مبادله اطلاعات
مرخصی تحصیلی STUDY LEAVE ۰.ع.ا مرخصی‌ها شرایط کار ۰.و.ا بازآموزی کارآموزی پیشرفته کمک هزینه‌های کارآموزی مرخصی مطالعاتی SABBATICAL LEAVE ۰.ع.ا مرخصی‌ها شرایط کار ۰.و.ا بازآموزی تعطیلات کارآموزی پیشرفته مرخصی‌ها LEAVES OF ABSENCE ۰.ع.ا شرایط کار ۰.خ.ا مرخصی پژوهشی مرخصی تحصیلی مرخصی مطالعاتی ۰.و.ا تعطیلات زمان استراحت غیبت از کار فعالیت‌های اوقات فراغت نظم و ترتیب زمان کار مرداب‌ها LAGOONS (LAKES) ۰.ع.ا توپوگرافی ساحلی توپوگرافی ۰.و.ا جزایر دریابارها ذریاچه‌ها دریاکنارها	دانشگاه‌ها شرکت‌های انتفاعی تولیدی مراکز بودجه‌ای تحقیق و توسعه مراکز تحقیقاتی مراکز دولتی تحقیق و توسعه مراکز طراحی مرکز تحقیق و توسعه مستقل موسسه‌های آموزش عالی مربع‌های لاتین LATIN SQUARES ۰.ع.ا طرح آزمایشی تجزیه و تحلیل آماری طرح تحقیق روش شناسی علم ۰.و.ا تصادفی کردن طرح بلوکی مرتب REGULARLY ۰.ع.ا تناوب ۰.و.ا گاه به گاه متناوب مرتبه (دنباله) ORDER (SEQUENCE) ۰.ع.ا شبکه‌ها (ریاضیات) منطق ریاضی ۰.خ.ا دنباله منطقی ۰.و.ا روابط (ریاضیات) مرخصی پژوهشی RESEARCH LEAVE ۰.ع.ا مرخصی‌ها شرایط کار ۰.و.ا بورس‌های پژوهشی	فعالیت‌های اوقات فراغت مراکز ارتقای علمی و فنی هنرها هنرهای نمایشی مراکز قراردادی تحقیق و توسعه CONTRACT R & D CENTRES ۰.ع.ا مراکز تحقیق و توسعه ۰.و.ا تامین مالی از منابع داخلی قرارداد تحقیق و توسعه مراکز بودجه‌ای تحقیق و توسعه مراکز تحقیقاتی مراکز طراحی مرکز تحقیق و توسعه مستقل مراکز کارآموزی TRAINING CENTRES ۰.ع.ا موسسه‌های آموزشی ۰.و.ا استقلال علم بازآموزی خدمات ترویجی کارآموزی پیشرفته کارورزی گواهی‌نامه‌های آموزشگاه حرفه‌ای مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و مرحله سوم آموزش عالی) CENTRES OF EXCELLENCE ۰.ع.ا مراکز تحقیق و توسعه ۰.خ.ا مراکز اصلی تحقیق و توسعه ۰.و.ا مراکز تحقیقاتی مراکز دولتی تحقیق و توسعه مراکز طراحی مراکز وابسته به تحقیق و توسعه AFFILIATED R & D CENTRES ۰.ع.ا مراکز تحقیق و توسعه ۰.و.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۴۸	نظام مبادله اطلاعات
گیاهان محصولات میوه‌ای میوه‌های خارهای مرکز پژوهش صنعتی مراکش CEIM ۰.ع.۱ کمیته دائمی مشورتی مراکش سازمان‌های آفریقایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی سازمان‌های عربی سازمان‌های منطقه‌ای مرکز تحقیق و توسعه مستقل AUTONOMOUS R & D CENTRES ۰.ع.۱ مراکز تحقیق و توسعه ۰.و.۱ مدیریت مستقل مراکز تحقیقاتی مراکز طراحی مراکز قراردادی تحقیق و توسعه مراکز وابسته به تحقیق و توسعه مرکز توسعه آسیا ADC ۰.ع.۱ اتحادیه پارلمانی آسیا سازمان‌های آسیایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی مرکز توسعه بین‌المللی کشورهای عربی IDCAS ۰.ع.۱ جامعه کشورهای عربی سازمان‌های بین‌الدولی سازمان‌های عربی سازمان‌های منطقه‌ای مرکز ثقل CENTRE OF GRAVITY ۰.ع.۱ نیروها (مکانیک)	انسان شناسی ۰.خ.۱ انسان سنجی جمع‌شناسی رده‌بندی نژادی ۰.و.۱ فسیل شناسی مهره‌داران فیزیولوژی مردم‌شناسی اجتماعی نژادها مرز اقیانوسی OCEAN BOUNDARY ۰.ع.۱ اقیانوس‌شناسی فیزیکی اقیانوس‌شناسی مرزها FRONTIERS ۰.ع.۱ تجارت جهانی روابط اقتصادی بین‌المللی روابط بین‌المللی ۰.و.۱ انزوآگرایی تعرفه‌ها سیاست داد و ستد کشورها مالیات بر واردات مکتب حمایت اقتصادی موانع تجاری واردات مرکبات CITRUS FRUITS ۰.ع.۱ میوه‌ها مواد غذایی ۰.خ.۱ بالنگ برگاموت پرتقال لیمو نارنگی ۰.و.۱ درختان	مردان MALES ۰.ع.۱ جنسیت فیزیولوژی ۰.و.۱ تبعیض جنسی توزیع جنسی (جنسیت) صفات اختصاصی جنسی مردم شناسان ANTHROPOLOGISTS ۰.ع.۱ دانشمندان کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.و.۱ انسان شناسی جامعه شناسان مردم‌شناسی اجتماعی SOCIAL ANTHROPOLOGY ۰.ع.۱ انسان شناسی ۰.خ.۱ باستان شناسی قوم شناسی ۰.و.۱ الگوهای فرهنگی تغییر اجتماعی فرهنگی جامعه شناسی روانشناسی اجتماعی ساختارهای اجتماعی علم تأویل فرهنگ فرهنگ پذیری فلسفه اجتماعی قبیله‌ها مجموعه نقش مردم شناسی فیزیکی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی یگانگی فرهنگی مردم شناسی فیزیکی PHYSICAL ANTHROPOLOGY ۰.ع.۱

نظام مبادله اطلاعات		۷۴۹	مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران
مکانیک ۰.و.ا ایستایی شناسی مرگ DEATH ۰.ع.ا فیزیولوژی نشانه‌های بیماری ۰.خ.ا جسد مرگ جنین مرگ مغز ۰.و.ا اثرات اسلحه اثرات برگشت‌ناپذیر اعدام بقا بیمه عمر پیری خفگی خودکشی عدم فلسفه زندگی قتل قتل غیر عمد قحطی مرگ و میر مقدارکشنده مرگ جنین FETAL DEATH ۰.ع.ا عوارض حاملگی بیماری‌ها مرگ فیزیولوژی نشانه‌های بیماری ۰.و.ا جنین جنین (حیوان) مرگ و میر پیش از تولد مرگ مغز BRAIN DEATH ۰.ع.ا	مرگ فیزیولوژی نشانه‌های بیماری ۰.و.ا الکتروآنسفالوگرافی قوانین پزشکی مغز مرگ و میر MORTALITY ۰.ع.ا پویایی شناسی جمعیت تندرستی ۰.خ.ا مرگ و میر پیش از تولد مرگ و میر نوزادان ۰.و.ا امیدزنده ماندن بررسیهای بهداشتی بیمارگونگی داده‌های آماری رشد جمعیت سیاست بهداشتی کمبود مراقبت‌های پزشکی مرگ مرگ و میر پیش از تولد PRENATAL MORTALITY ۰.ع.ا مرگ و میر پویایی شناسی جمعیت تندرستی ۰.و.ا مرگ جنین مرگ و میر نوزادان مرگ و میر نوزادان INFANT MORTALITY ۰.ع.ا مرگ و میر پویایی شناسی جمعیت تندرستی ۰.و.ا بیماری‌های نوزادان پزشکی کودکان مرگ و میر پیش از تولد	نوزادان مری OESOPHAGUS ۰.ع.ا دستگاه گوارش کالبدشناسی ۰.و.ا حلق مریخ (سیاره) MARS (PLANET) ۰.ع.ا سیاره‌ها اجرام آسمانی ۰.و.ا جوهای برون زمینی مزایای اعطایی به مادران MATERNITY BENEFITS ۰.ع.ا تامین اجتماعی ۰.و.ا تنظیم خانواده حاملگی زایمان سیاست جمعیتی مزایای سالمندان OLD AGE BENEFITS ۰.ع.ا تامین اجتماعی ۰.و.ا بازنشستگی سالمندان سیاست اشتغال سیاست کار قوانین کار مزایای شغلی FRINGE BENEFITS ۰.ع.ا مزدها درآمد مزدها	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۰	نظام مبادله اطلاعات
مزیت PRIVILEGES ۰.ع.۱ مسائل اجتماعی ۰.و.۱ برابری اجتماعی پارتنری بازی پایگاه اجتماعی تبعیض اقتصادی تبعیض جنسی توزیع درآمد طبقات اجتماعی فرصت برابر گروه‌های همسود نظام‌های مالیاتی مزیت نسبی COMPARATIVE ADVANTAGE ۰.ع.۱ تجارت جهانی روابط اقتصادی بین‌المللی روابط بین‌المللی ۰.و.۱ اقتصاد بین‌المللی تجزیه و تحلیل هزینه رابطه مبادله مس COPPER ۰.ع.۱ فلزات مواد شیمیایی معدنی ۰.و.۱ آلیاژهای مس عناصر کمیاب (زیست شیمی) مسابقه تسلیحاتی ARMS RACE ۰.ع.۱ فرایند تسلیحاتی ۰.خ.۱ مسابقه تسلیحاتی هسته‌ای ۰.و.۱ تجارت اسلحه تدارکات تسلیحاتی تسلیحات جهانی	مدیریت کشاورزی مدیریت مزرعه مهندسان کشاورزی مزرعه‌ها FARMS ۰.ع.۱ شرکت‌های انتفاعی کشاورزی شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکت‌های انتفاعی ۰.و.۱ بخش کشاورزی ساختمان‌های زراعی کشتگاهها مجتمع‌های کشت و صنعت محصولات کشاورزی مدیریت مزرعه مزرعه‌های آزمایشی مزرعه‌های آزمایشی PILOT FARMS ۰.ع.۱ شرکت‌های انتفاعی کشاورزی شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکت‌های انتفاعی ۰.و.۱ بخش کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی ترویج کشاورزی توسعه تجربی سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی طرح‌های آزمایشی عملیات در مقیاس آزمایشی مزرعه‌ها نظام‌های کشاورزی مزون‌ها MESONS ۰.ع.۱ ذرات اولیه ۰.و.۱ تابش کیهانی ذرات باردار ذرات ناآشنا	WAGES ۰.ع.۱ درآمد ۰.خ.۱ انگیزه‌های مزد پرداخت مزد در برابر بازده کار تسهیم سود تساعد مزد تعیین مزد جدول مزد حداقل مزد مزایای شغلی نرخ مزد هزینه‌های سفر ۰.و.۱ اختلافات کارگری اداره امور حقوق و دستمزد اشتغال انگیزه‌های اخلاقی چانه‌زنی جمعی رضایت شغلی ساعات کار سرمایه جاری سطح زندگی سیاست کار شرایط کار شرح شغل شغل‌ها کار مالیات بر درآمد منابع مالی هزینه‌های کار مزرعه‌داران FARM MANAGERS ۰.ع.۱ کارگران روستائی کارکنان مدیران کارکنان ۰.و.۱ شاغلان کار آزاد شرکت‌های انتفاعی کشاورزی صاحبکاران کارگران کشاورزی متخصصان زراعت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۱	نظام مبادله اطلاعات
ناسازگاری اجتماعی ۹.۰ آموزه‌های فلسفی آنارشسیسم اتلاف آموزشی اثرات فرهنگی - اجتماعی اختلافات کارگری اختلالات رفتار اجتماعی اختلالات شخصیت اخلاق اداره امور اجتماعی انسان حاشیه نشین اولویتهای اجتماعی - فرهنگی بدی (اخلاق) برنامه‌ریزی اجتماعی بیماری‌ها پیش بینی فرهنگی - اجتماعی تامین اجتماعی تحرك اجتماعی تخریب محیط زیست توزیع درآمد جامعه شناسی جدول مزد جنگ حمایت از مصرف کننده حوادث خدمات اجتماعی خطرها خودکار کردن رفاه روابط اجتماعی زخم‌ها و آسیب‌ها زندگی گروهی زیادی جمعیت سالمندان سرکوبی سقط جنین اختیاری سقط جنین عمدی سیاست اجتماعی شرایط زندگی شرایط کار طرح‌های اجتماعی - فرهنگی فاجعه‌های بوم‌شناختی فلسفه اجتماعی قوانین اجتماعی کاستی‌های اخلاقی	بیکاری اشتغال ناقص بیکاری پنهان بیکاری ساختاری بیکاری فصلی بیکاری ناشی از مسائل فنی پناهندگان تبعیض اقتصادی کشمکش نسلی تعرض به حریم شخصی تنهایی جرم‌ها جرائم بین‌المللی خشونت دزدی فرزندکشی قتل گروگانگیری نسل کشی درهم ریختگی خانواده روسیبگری ستیزه اجتماعی تبعیض فرهنگی تعارض منافع مبارزه طبقاتی ناآرامی‌های داخلی جنگ داخلی شورش‌ها سوء تغذیه فساد (ارتشاء) فقر قتل غیرعمد قحطی کشمکش‌های گروهی اختلافات کارگری اعتصاب‌ها تعطیل کارخانه کمکاری‌ها تبعیض جنسی تعارض ارزش‌ها نژادپرستی کمبود مراقبت‌های پزشکی کمبودهای آموزشی مزیت مسائل مسکن ناآرامی‌های جوانان	تکثیر تسلیحات سیاست دفاعی سیاست متکی به قدرت صنعت نظامی کنترل تسلیحات هزینه‌های نظامی مسابقه تسلیحاتی هسته‌ای NUCLEAR ARMS RACE ۱. ع مسابقه تسلیحاتی فرایند تسلیحاتی ۹.۰ تکثیر تسلیحات سلاح‌های هسته‌ای مساعدت آموزشی ← کمک آموزشی مسافرت‌ها ← سفرها مساله تن و روان MIND BODY PROBLEM ۱. ع انسان شناسی فلسفی فلسفه ۹.۰ تفکر فلسفه مابعدالطبیعه فیزیولوژی روان مساله چندجسم MANY BODY PROBLEM ۱. ع فیزیک نظری ۹.۰ مدارها مکانیک سماوی نظریه میدان مسائل اجتماعی SOCIAL PROBLEMS ۱. خ استعمال دخانیات اعتیاد (به مواد مخدر) الکلیسم (می‌بارگی) بردگی بزهکاری بزهکاری نوجوانان

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۲	نظام مبادله اطلاعات
مهندسی عوامل انسانی نیازهای اساسی مسکن ارزان قیمت LOW COST HOUSING ع.ا. ۰ مسکن ساختمان‌های مسکونی ساختمان‌ها شرایط زندگی رفاه ع.ا. ۰ تعاونی‌های مسکن فقر مسائل مسکن مسکن جمعی COLLECTIVE HOUSING ع.ا. ۰ مسکن ساختمان‌های مسکونی ساختمان‌ها شرایط زندگی رفاه ع.ا. ۰ خانه‌ها ساختمانهای آپارتمانی مسکن حیوان ANIMAL HOUSING ع.ا. ۰ دامپروری کشاورزی ع.ا. ۰ ساختمان‌های زراعی گاوداری مسکن‌ها و تب‌برها ANALGESICS & ANTIPYRETICS ع.ا. ۰ عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی داروها ع.ا. ۰ عوامل ضدالتهاب مسلك‌ها	مستمری از کار افتادگی DISABILITY BENEFITS ع.ا. ۰ تامین اجتماعی ع.ا. ۰ ناتوانی مستمری حوادث ناشی از کار EMPLOYMENT INJURIES BENEFITS ع.ا. ۰ تامین اجتماعی ع.ا. ۰ بیماری‌های شغلی حوادث شغلی سیاست کار قوانین کار مسکن HOUSING ع.ا. ۰ ساختمان‌های مسکونی ساختمان‌ها شرایط زندگی رفاه ع.ا. ۰ مسکن ارزان قیمت مسکن جمعی ع.ا. ۰ برنامه‌ریزی شهری تزیین داخلی توسعه اجتماع تهویه هوا جمعیت شناسی حومه‌ها خانه‌ها روشنایی مسکونی ساختمانهای آپارتمانی عایق صوتی علم اسکان انسان قابلیت سکنی کنترل دما کیفیت زندگی میلمان محیط شهری مسائل مسکن	گروههای ستم‌دیده محدودیت‌ها محدودیت‌های اجتماعی - فرهنگی مسئولیت مشترک معیارهای اجتماعی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نقض قانون نیازهای اجتماعی - فرهنگی هدف‌های اجتماعی - فرهنگی هزینه‌های اجتماعی مسائل مسکن HOUSING PROBLEMS ع.ا. ۰ مسائل اجتماعی ع.ا. ۰ برابری اجتماعی برنامه‌ریزی شهری تراکم شهری خانه‌ها ساختمانهای آپارتمانی ساختمان‌های مسکونی سیاست جمعیتی عایق صوتی فقر قوانین اجتماعی کنترل دما محیط شهری مسکن مسکن ارزان قیمت نوسازی شهری مستعمرات COLONIES ع.ا. ۰ استعمار روابط بین‌المللی مناطق سیاسی مناطق ع.ا. ۰ استعمار فنی تحت‌الحمايه‌ها دولت‌ها سرزمین‌های ماورای بحار کشورها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۳	نظام مبادله اطلاعات
آموزه‌های دینی فلسفه دین فلسفه .و.ا آیین توماس مسیرها (اجسام پرتاب شده) TRAJECTORIES .ع.ا حرکت (فیزیک) مکانیک .و.ا مدارها مسیرهای فضاپیما موشک‌ها مسیرهای فضاپیما SPACECRAFT TRAJECTORIES .ع.ا تکنولوژی فضایی .و.ا سفر فضایی فضاپیماها مدارها مسیرها (اجسام پرتاب شده) هدایت فضاپیما مسیریابی‌ها ROUTE SURVEYS .ع.ا بررسی‌های پهنه‌سنجی بررسی‌ها .و.ا ترافیک مسئولیت RESPONSIBILITY .ع.ا روابط اجتماعی .خ.ا حسن مسئولیت مسئولیت سیاسی مسئولیت علمی مسئولیت غیرمستقیم مسئولیت مشترک مقام مسئول	بیماری‌های عفونی بیماری‌ها .و.ا عوارض حاملگی مسمومیت سربی LEAD POISONING .ع.ا مسمومیت بیماری‌ها .و.ا آلودگی آلودگی مواد غذایی بیماری‌های شغلی مسمومیت غذایی مسمومیت غذایی FOOD POISONING .ع.ا مسمومیت بیماری‌ها .و.ا آلودگی آلودگی مواد غذایی بیماری‌های کبد حیوانات سمی سم‌ها سوء تغذیه عفونت‌های استافیلوکوکی گیاهان سمی مسمومیت جیوه‌ای مسمومیت سربی مسمومیت گازی GAS POISONING .ع.ا مسمومیت بیماری‌ها .و.ا آلودگی هوا خفگی مونوکسیدکربن مسیحیت CHRISTIANISM .ع.ا	IDEOLOGIES .ع.ا هنجارهای کنشی .و.ا آموزه‌های سیاسی آموزه‌های فلسفی آیین مارکس ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی تفکر سنت‌ها فلسفه ایدئولوژیها مفهوم‌ها نظام‌های اقتصادی نظام‌های سیاسی مسمومیت POISONING .ع.ا بیماری‌ها .خ.ا الکلیسم (می‌بارگی) سم‌شناسی دارویی ناهنجاری‌های ناشی از دارو گازگرفتگی‌ها و گزیدگی‌ها مسمومیت جیوه‌ای مسمومیت سربی مسمومیت غذایی مسمومیت گازی .و.ا زخم‌ها و آسیب‌ها سم‌شناسی سم‌ها مسمومیت جیوه‌ای MERCURY POISONING .ع.ا مسمومیت بیماری‌ها .و.ا آلودگی آلودگی مواد غذایی مسمومیت غذایی مسمومیت خونی TOXEMIA .ع.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۴	نظام مبادله اطلاعات
مقام مسئول مهندسان مهندسی ژنتیک نتایج تحقیق و توسعه همبستگی اجتماعی همبستگی بین‌المللی مسئولیت غیر مستقیم INDIRECT RESPONSIBILITY ع. ا. مسئولیت روابط اجتماعی ع. ا. مسئولیت علمی مسئولیت مشترک مسئولیت مشترک JOINT RESPONSIBILITY ع. ا. مسئولیت روابط اجتماعی ع. ا. اجتماع علمی تخریب محیط زیست جمع‌گرایی جنگ خودگردانی رجحان‌های جمعی رفتار گروهی گروه‌ها مسائل اجتماعی مسئولیت غیر مستقیم مشارکت کارگران نماینده‌گی مشترک همبستگی اجتماعی هیأت مدیره مشارکت با بیشترین سهم MAJORITY INTEREST ع. ا. مالکیت ع. ا. سهم سهم اقلیت شرکت‌های انتفاعی مالکیت سرمایه	اثرات علم اثرات منفی اجتماع علمی اخلاق ارزیابی تکنولوژی استقلال علم اشاعه اطلاعات اصول اخلاقی علم انتقال اطلاعات انتقال تکنولوژی بهداشت محیط پزشکی پژوهشگران علمی تحقیق و توسعه پزشکی تحقیق و توسعه نظامی تحقیق و توسعه : تنه‌ای تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی تکنسین‌ها تکنولوژی هسته‌ای جراحی جنگ الکترونیک جنگ روانی جنگ شیمیائی جنگ فضایی جنگ میکروبی جنگ هسته‌ای جنگ هوائی حسن مسئولیت حقوق‌دانان دانشمندان درمان شناسی زیردستان سرپرستان سلاح‌های انهدام جمعی سلاح‌های شیمیایی و میکروبی فرضه‌شناسی اخلاقی فلسفه علم کاربرد نتایج تحقیق و توسعه کارشناسان کارکنان علمی خلاق کنترل علم و تکنولوژی مدیران مسئولیت سیاسی مسئولیت غیر مستقیم مشارکت سیاسی معلمان	ع. ا. آزادی اثرات اخلاق اقتدار بیطرفی اخلاقی پاداش‌ها تصمیم‌گیری جرم‌ها سرکوبی علیت فلسفه عمل قانون‌گذاری قدرت اجتماعی کنترل اجتماعی ناهیاری وظایف نقش وظایف و تکالیف هنجارهای کنشی مسئولیت سیاسی POLITICAL RESPONSIBILITY ع. ا. سیاست مسئولیت روابط اجتماعی نظام‌های سیاسی ع. ا. آموزش سیاسی افکار عمومی دموکراسی رئیس دولت مجلس مسئولیت علمی مشارکت سیاسی وزیران مسئولیت علمی SCIENTIFIC RESPONSIBILITY ع. ا. مسئولیت روابط اجتماعی ع. ا. آزادی بحث و تحقیق آزمایش‌های انسانی اثرات تکنولوژی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۵	نظام مبادله اطلاعات
MANAGEMENT CONSULTANTS ۰.ع.۱ کارکنان ۰.و.۱ پیمانکاران حمایت از تصمیم گیری خدمات مشاوره‌ای خدمات مهندسی شاغلان کار آزاد قضاوت کارشناس کارشناسان مدیران مدیریت مدیریت تحقیق و توسعه مشاوران صنعتی هیات کارشناسان	ساختارهای غیرمتمرکز سازمان‌های کارگری سبک‌های مدیریت شرایط کار شوراهای کارگران مدیریت مسئولیت مشترک مشارکت سیاسی نمابندگی کارگران	مشارکت دولت STATE PARTICIPATION ۰.ع.۱ مداخله دولت سیاست دولت ۰.و.۱ بخش خصوصی بخش مختلط حمایت مالی خدمات عمومی سیاست اقتصادی قراردادهای دولتی کمک‌های بلاعوض دولتی مراکز دولتی تحقیق و توسعه
مشاوره ژنتیکی GENETIC COUNSELLING ۰.ع.۱ تنظیم خانواده پویایی شناسی جمعیت ۰.و.۱ بهنجادی ژنتیک انسانی سیاست بهداشتی عروسی ناهنجاری‌های کروموزومی وراثت	مشاوران صنعتی INDUSTRIAL CONSULTANTS ۰.ع.۱ کارکنان ۰.و.۱ پیمانکاران توسعه صنعتی حمایت از تصمیم گیری خدمات مشاوره‌ای خدمات مهندسی سیاست صنعتی شاغلان کار آزاد کارشناسان کارگران صنعتی مشاوران علمی مشاوران مدیریت مهندسان صنعتی	مشارکت سیاسی POLITICAL PARTICIPATION ۰.ع.۱ سیاست ۰.و.۱ آموزش سیاسی دموکراسی رای گیری سیاست دولت مسئولیت سیاسی مسئولیت علمی مشارکت کارگران
مشاوره مشترک JOINT CONSULTATION ۰.ع.۱ مشارکت کارگران روابط کار روش‌های مدیریت مدیریت ۰.و.۱ کمیته‌های مشورتی نمابندگی کارگران	مشاوران علمی SCIENCE ADVISERS ۰.ع.۱ کارکنان ۰.و.۱ پیمانکاران حمایت از تصمیم گیری خدمات مشاوره‌ای خدمات مهندسی سیاست دولتی علم و تکنولوژی شاغلان کار آزاد قضاوت کارشناس کمیته‌های مشورتی مشاوران صنعتی نهادهای ارزشیابی هیات کارشناسان	مشارکت کارگران WORKERS PARTICIPATION ۰.ع.۱ روابط کار روش‌های مدیریت مدیریت ۰.خ. تسهیم سود خودگردانی مشاوره مشترک ۰.و.۱ اتحادیه‌های کارگری اقتدار تعاونی‌ها خط فرماندهی دموکراسی روابط همیارانه
مشاهدات علمی SCIENTIFIC OBSERVATIONS ۰.ع.۱ عملیات تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه	مشاوران مدیریت	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۶	نظام مبادله اطلاعات
INDIVIDUAL CHARACTERISTICS ۰.ع.۱ افراد ۰.و.۱ ارزش‌های فردی توانایی رجحان‌های فردی رشد فردی رفتار فردی روانشناسی افتراقی ریخته ظاهری شخصیت فیزیولوژی فیزیولوژی تطبیقی کالبدشناسی کثرت‌گرایی نسل و حفاظت انواع نیازهای فردی مشخصات مواد MATERIALS SPECIFICATIONS ۰.ع.۱ مشخصات عملیات پیش از تولید ۰.و.۱ مشخصات تجهیزات مشخصه‌های جامعه POPULATION PARAMETERS ۰.ع.۱ داده‌ها اطلاعات شاخص‌های آماری ۰.و.۱ برآورد پارامترها داده‌های آماری متغیرها ملاک معادله مشروبات الکلی SPIRITS ۰.ع.۱ نوشابه‌های الکلی نوشابه‌ها مشروعیت	تجزیه و تحلیل (ریاضیات) مشتق‌گیری عددی NUMERICAL DIFFERENTIATION ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل عددی حساب دیفرانسیل حساب تجزیه و تحلیل (ریاضیات) مشخصات SPECIFICATIONS ۰.ع.۱ عملیات پیش از تولید ۰.خ.۱ مشخصات تجهیزات مشخصات مواد ۰.و.۱ ارزیابی عملکرد استاندارد کردن استانداردهای مهندسی تحمل (مکانیک) شرایط قرارداد قابلیت اطمینان قوانین ساختمانی کنترل کیفیت مدارک دست اول ویژگیهای عملکرد مشخصات تجهیزات EQUIPMENT SPECIFICATIONS ۰.ع.۱ مشخصات عملیات پیش از تولید ۰.و.۱ استانداردهای مهندسی تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات صنعتی تجهیزات کشاورزی تعمیر و نگهداری عمر مفید مشخصات مواد مشخصات فردی	۰.و.۱ آزمایش‌های آزمایشگاهی آزمایش‌های علمی آشکارسازی ارزشیابی اطلاعات زمین امور واقع بررسی کار تحقیق تحقیق بنیادی تحقیق کاربردی تحقیق میدانی جامعه مشاهدات خدمات ستاره‌شناسی داده‌های آزمایشی دانش تجربی روش‌های تجربی روش‌های تحقیق علم عملیات اکتشافی فراهم‌آوری داده‌ها قابلیت اثبات گردآوری اطلاعات گردش‌های علمی ماهواره‌های علمی نظریه‌های علمی مشتري (برجیس) JUPITER ۰.ع.۱ سیاره‌ها اجرام آسمانی مشتق‌گیری جزئی PARTIAL DIFFERENTIATION ۰.ع.۱ حساب دیفرانسیل حساب تجزیه و تحلیل (ریاضیات) مشتق‌گیری عادی ORDINARY DIFFERENTIATION ۰.ع.۱ حساب دیفرانسیل حساب

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۷	نظام مبادله اطلاعات
کشورهای مدیترانه ۰.۱ آفریقای انگلیسی زبان مصرف CONSUMPTION ۰.۱ مصرف آب مصرف انرژی نسبت انرژی به تولید نسبت انرژی به کار مصرف داخلی مصرف عمومی مصرف مواد غذایی مقیاس مصرف میل به مصرف ۰.۱ آلودگی آمار اجتماعی - اقتصادی ارزیابی تقاضا استفاده کنندگان بازاریابی بهره برداری منابع پس اندازها تابع های اقتصادی توسعه اقتصادی تولید خرید سطح زندگی سیاست بازرگانی شرایط اقتصادی فرآورده ها قیمت های مصرف کننده مالیات های مصرف مصرف اکسیژن مصرف کنندگان نظریه های پس انداز نوآوری های مصرف کننده وام های مصرف هزینه ها مصرف آب WATER CONSUMPTION ۰.۱ مصرف ۰.۱	پلاستیک های تقویت شده پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه پلاستیک های لایه ای تخته لایه ای ترکیبات الیاف ترکیبات دانه دانه ای ۰.۱ الیاف شیشه ای تکنولوژی ساختمان چوب ساختمان سازه ها صنعت ساختمان عناصر سازه ای فلزات کاه مواد مقاوم در مقابل گرما مواد نسوز مصالح سقف سازی ROOFING MATERIALS ۰.۱ مصالح ساختمانی ۰.۱ روی سقف ها کاشی ها مصب های رودخانه ESTUARIES ۰.۱ توپوگرافی ساحلی توپوگرافی مجاری آب ۰.۱ اقیانوس ها بندر ها رودخانه ها مصر EGYPT ۰.۱ آفریقای شمالی آفریقا کشورهای عربی	LEGALITY ۰.۱ اجرای قانون ۰.۱ اصالت خوبی (اخلاق) عمل مصاحبه ها INTERVIEWS ۰.۱ ارتباط شفاهی بررسی ها پرسشنامه ها تحقیق میدانی داده های پانلی (حاصل از اطلاعات شرکت کنندگان در میزگرد) عملیات تحقیق و توسعه مصالح ساختمانی CONSTRUCTION MATERIALS ۰.۱ آگومراها بتن ها بطانه های قیری بنایی آجرها سنگ های ساختمانی پلاستیک های سازه ای تخته های عایق چوب های ساختمانی خاک رس سازه های مطبق سرامیک ها آجرها کاشی ها سیمان ها شن شیشه ورقی قیرها گچ گچ تزئینی ماسه مصالح سقف سازی ملات ها (مواد) مواد ترکیبی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۵۸	نظام مبادله اطلاعات
مصرف مواد غذایی FOOD CONSUMPTION ع.ا. مصرف و.ا. اقتصاد مواد غذایی برنامه‌ریزی مواد غذایی تغذیه جیره (تغذیه) سوء تغذیه سیاست مواد غذایی قحطی کالری‌ها (تغذیه) کمک غذایی منابع مواد غذایی مواد غذایی مصوبات دولتی GOVERNMENTAL DECREES ع.ا. تصمیمات قوه مقننه تصمیمات قانونی روند قانونگذاری و.ا. سیاست دولت قانون اساسی مدارک رسمی مصونیت‌ها و امتیازات IMMUNITIES & PRIVILEGES ع.ا. قانونگذاری و.ا. دیپلماسی مصیبت‌ها ← فاجعه‌ها مطالعات عملی PRACTICAL STUDIES ع.ا. برنامه درسی و.ا. امتحانات عملی تجربه روش‌های تدریس سمینارها یادگیری از طریق فعالیت	مصرف کنندگان CONSUMERS ع.ا. استفاده کنندگان خ.ا. تعاونی‌های مصرف حمایت از مصرف کننده رفتار مصرف کننده مصرف کنندگان خانگی مصرف گرایی منافع مصرف کننده و.ا. آموزش مصرف کنندگان شرکت‌های انتفاعی شرکت‌های انتفاعی تولیدی کاربرد نتایج حقیق و توسعه گروه‌های ستم‌دیده گروه‌های همسود مصرف مصرف کنندگان خانگی HOUSEHOLD CONSUMERS ع.ا. مصرف کنندگان استفاده کنندگان و.ا. حمایت از مصرف کننده خانواده‌ها رفتار مصرف کننده منافع مصرف کننده مواد شیمیایی خانگی مصرف گرایی CONSUMERISM ع.ا. گروه‌های همسود گروه‌ها مصرف کنندگان استفاده کنندگان و.ا. آموزش مصرف کنندگان تعاونی‌های مصرف حمایت از مصرف کننده رفتار مصرف کننده منافع مصرف کننده	آب صنعتی آبیاری احتیاج به آب پساب‌ها منابع آب مصرف اکسیژن OXYGEN CONSUMPTION ع.ا. سوخت و ساز و.ا. اکسیژن سوخت و ساز انرژی سوخت و ساز پایه‌ای مصرف نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن مصرف انرژی ENERGY CONSUMPTION ع.ا. مصرف خ.ا. نسبت انرژی به تولید نسبت انرژی به کار و.ا. اقتصاد انرژی توزیع نیرو سیاست انرژی شاخص‌های اجتماعی - اقتصادی صرفه‌جویی در انرژی منابع نیرو مصرف داخلی DOMESTIC CONSUMPTION ع.ا. مصرف و.ا. بازار داخلی مصرف عمومی PUBLIC CONSUMPTION ع.ا. مصرف و.ا. هزینه‌های عمومی

INTEGRAL EQUATIONS

- ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات)
تجزیه و تحلیل (ریاضیات)

۰.و.۱ حساب
حساب انتگرال
معادله‌های دیفرانسیل

معادله‌های پارامتری

PARAMETRIC EQUATIONS

- ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل برداری
حساب
تجزیه و تحلیل (ریاضیات)
معادله‌ها

۰.و.۱ متغیرهای واقعی
ملاک معادله

معادله‌های جبری

ALGEBRAIC EQUATIONS

- ۰.ع.۱ جبر
معادله‌ها
- ۰.و.۱ معادله‌های خطی
معادله‌های غیرخطی
نظریه معادله‌ها

معادله‌های خطی

LINEAR EQUATIONS

- ۰.ع.۱ معادله‌ها
- ۰.و.۱ معادله‌های جبری
معادله‌های دیفرانسیل
معادله‌های غیرخطی

معادله‌های دیفرانسیل

DIFFERENTIAL EQUATIONS

- ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل (ریاضیات)
معادله‌ها
- ۰.و.۱

۰.و.۱

چشم پزشکی
درمان شناسی

مطبوعات

PRESS

- ۰.ع.۱ رسانه‌های گروهی
- ۰.و.۱ آزادی تفکر
اخبار
روزنامه نگاران
صنعت نشر
کتاب‌ها
نشریات ادواری
ویراستاران

معادله‌ها

EQUATIONS

- ۰.خ.۱ دترمینان‌ها (معادله‌ها)
درجه معادله‌ها
ریشه‌های معادله‌ها
معادله‌های انتگرالی
معادله‌های پارامتری
معادله‌های جبری
معادله‌های خطی
معادله‌های دیفرانسیل
معادله‌های غیرخطی
معادله‌های مسلسل
نظریه معادله‌ها

۰.و.۱

- اقتصادسنجی
تجزیه و تحلیل (ریاضیات)
تجزیه و تحلیل عددی
جبر
حساب
روابط (ریاضیات)
روش‌های گرافیک
ریاضیات
نامساوی‌ها
نظریه اعداد
نظریه تناقض متناهی
همانی‌ها

معادله‌های انتگرالی

مطالعات موردی

CASE STUDIES

- ۰.ع.۱ عملیات تحقیق و توسعه
تحقیق و توسعه
- ۰.و.۱ امور واقع
روش‌های تحقیق

مطالعه حرکت خون

HEMODYNAMICS

- ۰.ع.۱ فیزیولوژی خون
فیزیولوژی
ویراستاران
- ۰.و.۱ آزمایش‌های خون
افزایش فشارخون
دستگاه قلب و عروق
رگ‌های خونی
کاهش فشارخون
گردش خون
معاینه فیزیکی (پزشکی)

مطالعه طرح

PROJECT STUDIES

- ۰.ع.۱ امکان‌سنجی‌ها
- ۰.و.۱ ارزیابی طرح
طرح‌های تحقیق و توسعه
مدیریت طرح

مطالعه گردش آب در جو زمین

HYDROMETEOROLOGY

- ۰.ع.۱ هواشناسی
- ۰.و.۱ آب‌شناسی
سیل‌ها

مطالعه و درمان بی‌تعدلیهای چشم

ORTHOPTICS

- ۰.ع.۱ علوم پیراپزشکی
پزشکی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۰	نظام مبادله اطلاعات
استخراج سطحی معادن معادن های فلزدار METALLIFEROUS MINES ع.ا. ۰ معادن ها (حفاری) و.ا. ۰ رسوبات فلزدار معدده STOMACH ع.ا. ۰ دستگاه معدده و روده دستگاه گوارش کالبدشناسی و.ا. ۰ چینه دان شیره معدی معدده نشخوارکننده معدده نشخوارکننده RUMINANT STOMACH ع.ا. ۰ کالبدشناسی حیوانی کالبدشناسی و.ا. ۰ چینه دان معدده معدده و روده شناسی GASTROENTEROLOGY ع.ا. ۰ پزشکی و.ا. ۰ بیماری های دستگاه گوارش بیماری های معدده - روده معلمان TEACHERS ع.ا. ۰ کارشناسان صلاحیت ها خ.ا. ۰ مدرسان آموزش عالی معلمان آموزش ابتدائی معلمان آموزش متوسطه	رنگدانه دارشدن ساختار بدنی مطالعه حرکت خون معدنکاری آبی HYDRAULIC MINING ع.ا. ۰ تکنولوژی معدن کاری و.ا. ۰ استخراج زغال سنگ استخراج سطحی معدن استخراج معادن زیرزمینی استخراج معدن با محلول شیمیایی معادن ها (حفاری) MINES (EXCAVATIONS) خ.ا. ۰ معادن های زغال سنگ معادن های سنگ معادن های فلزدار و.ا. ۰ بررسی های معدنی تکنولوژی معدن کاری چینه شناسی خدمات استخراج معدن زمین شناسی معدنی سنگ ها صنعت استخراجی کانسارها کانی ها گودبرداری گوهرها معادن های زغال سنگ COAL MINES ع.ا. ۰ معادن ها (حفاری) و.ا. ۰ استخراج زغال سنگ منابع زغال سنگ معادن های سنگ QUARRIES ع.ا. ۰ معادن ها (حفاری) و.ا. ۰	انتگرال گیری عددی تجزیه و تحلیل برداری تجزیه و تحلیل فوریه حساب حساب دیفرانسیل فیزیک ریاضی متغیرهای واقعی معادله های انتگرالی معادله های خطی معادله های غیرخطی معادله های غیرخطی NONLINEAR EQUATIONS ع.ا. ۰ معادله ها و.ا. ۰ معادله های جبری معادله های خطی معادله های دیفرانسیل معادله های مسلسل CONTINUED EQUATIONS ع.ا. ۰ معادله ها معادن ← معدن ها معافیت مالیاتی TAX EXEMPTION ع.ا. ۰ مالیات ها مالیه عمومی و.ا. ۰ انگیزه های مالیاتی ترفع تحقیق و توسعه توزیع مجدد درآمد کاهش مالیات کمک های بلاعوض معاینه فیزیکی (پزشکی) PHYSICAL EXAMINATION (MEDICAL) ع.ا. ۰ تشخیص (پزشکی) و.ا. ۰ بازتاب دمای بدن

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۱	نظام مبادله اطلاعات
معنای رایج معنی گسترده معنای تخصصی SPECIALIZED MEANING ع. ا. معنی مفهوم‌ها و. ا. اصطلاح شناسی معنای اولیه معنای دوگانه DOUBLE MEANING ع. ا. معنی مفهوم‌ها معنای رایج RECEIVED MEANING ع. ا. معنی مفهوم‌ها و. ا. معنای اولیه معنی گسترده معنی MEANING ع. ا. مفهوم‌ها خ. ا. بی معنایی سنخ شناسی ساخت سنخ شناسی سنخ شناسی تجربی مقوله‌ها مکان خاصه عملیات سازی مفهوم انتخاب شاخص تعریف مفهوم معنای اولیه معنای تخصصی معنای دوگانه معنای رایج معنی گسترده	طرح‌های معماری و. ا. تجزیه و تحلیل سازه‌ای مکانیکی ساختمان ساختمان‌ها سازه‌ها شکل‌های سازه‌ای صنایع هنری علم اسکان انسان علوم کاربردی عناصر سازه‌ای مهندسان معماری مهندسی راه و ساختمان هنرهای تجسمی معماری دریایی NAVAL ARCHITECTURE ع. ا. تکنولوژی دریایی و. ا. کشتی سازی معناشناسی SEMANTICS ع. ا. نشانه شناسی خ. ا. تجزیه و تحلیل معنایی روابط معنایی و. ا. دستورهای زبان روابط (ریاضیات) زبان شناسی کاربردشناسی معنی مفهوم‌ها نحو شناسی نمادها معنای اولیه ORIGINAL MEANING ع. ا. معنی مفهوم‌ها و. ا. معنای تخصصی	و. ا. آزادی بحث و تحقیق آمار آموزشی آموزش تک شاگردی آموزش و پرورش انجمن‌های آموزشی تعلیم و تربیت دانش آموزان دانشکده‌های تربیت معلم سیاست آموزشی قوانین آموزش و پرورش کمبود نیروی کار مسئولیت علمی موسسه‌های آموزشی معلمان آموزش ابتدائی PRIMARY EDUCATION TEACHERS ع. ا. معلمان کارشناسان صلاحیت‌ها و. ا. آموزش ابتدائی دبستان‌ها معلمان آموزش متوسطه SECONDARY EDUCATION TEACHERS ع. ا. معلمان کارشناسان صلاحیت‌ها و. ا. آموزش متوسطه دبیرستان‌ها معماری ARCHITECTURE ع. ا. تکنولوژی ساختمان هنرها خ. ا. آکوستیک ساختمانی تزئین داخلی طراحی معماری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۲	نظام مبادله اطلاعات
رجحان‌های فردی ویژگیهای عملکرد هنجارهای کنشی معیارهای اجتماعی SOCIETAL CRITERIA ۰.ع.۱ معیارها ۰.و.۱ اثرات فرهنگی - اجتماعی اثر بخشی فرهنگی - اجتماعی ارزش کیفی ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی ارزشیابی ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح انتخاب ارجح انتخاب طرح انتخاب هدف‌ها تجزیه و تحلیل نیازها تخصیص منابع رجحان‌های جمعی رفاه عمومی روابط اجتماعی سیاست دولت سیاست دولتی علم و تکنولوژی شاخص‌های اجتماعی - اقتصادی مسائل اجتماعی معیار اقتصادی معیارهای اخلاقی معیارهای علمی معیارهای فنی معیارهای کیفی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی هنجارهای کنشی معیارهای اخلاقی ETHICAL CRITERIA ۰.ع.۱ اخلاق هنجارهای کنشی معیارها ۰.و.۱ ارزشیابی ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح	معنای رایج معنی متضاد CONTRADICTIONARY MEANING ۰.ع.۱ معنی مفهوم‌ها معیار اقتصادی ECONOMIC CRITERIA ۰.ع.۱ معیارهای شناخت معیارها ۰.و.۱ ارزش اقتصادی ارزیابی اقتصادی ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح انتخاب طرح تصمیم‌گیری شاخص‌های اجتماعی - اقتصادی معیارهای اجتماعی معیارهای اجتماعی معیارهای کمی معیارها CRITERIA ۰.خ.۱ معیارهای اجتماعی معیارهای اخلاقی معیارهای شناخت معیار اقتصادی معیارهای علمی معیارهای فنی معیارهای کمی معیارهای کیفی ۰.و.۱ ارزش ارزشیابی استاندارد کردن استانداردهای علمی اطلاعات انتخاب ارجح تجزیه و تحلیل مقایسه‌ای تصمیم‌گیری رجحان‌های جمعی	معنی متضاد هم‌معنایی ۰.و.۱ اصطلاح شناسی انگیزش‌ها اهمیت مساله تبیین تجزیه و تحلیل مفهوم ترجمه روابط معنایی گفته‌ها معناشناسی نظریه مفهوم واژه‌نامه‌ها معنی‌داری آماری STATISTICAL SIGNIFICANCE ۰.خ.۱ آزمون‌های آماری حدهای اطمینان خطاهای آماری خطاهای تصادفی خطاهای غیرنمونه‌گیری خطاهای محتمل خطاهای معیار خطاهای نمونه‌گیری خطاهای نوع اول خطاهای نوع دوم ۰.و.۱ استنباط آماری تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل برگشتی تجزیه و تحلیل عامل تجزیه و تحلیل کوواریانس تجزیه و تحلیل واریانس تجزیه و تحلیل همبستگی نامساوی چپ‌بیشف نظریه احتمال معنی گسترده EXTENDED MEANING ۰.ع.۱ معنی مفهوم‌ها ۰.و.۱ معنای اولیه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۳	نظام مبادله اطلاعات
مخچه مغز دوم مغز میانی مغز نخست ۰.۱ بهره هوشی تشخیص به کمک پرتوها سر (کالبدشناسی) شیمی اعصاب عصب شناسی فیزیولوژی مغز مرگ مغز هوش	معیارهای اجتماعی معیارهای علمی معیارهای کمی QUANTITATIVE CRITERIA ۰.ع.۱ معیارها ۰.۱.۰ ارزش اقتصادی تصمیم گیری معیار اقتصادی معیارهای کیفی	انتخاب طرح تصمیم گیری داوری اخلاقی معیارهای اجتماعی معیارهای شناخت معیارهای کیفی هنجارهای اخلاقی معیارهای شناخت COGNITIVE CRITERIA ۰.ع.۱ معیارها ۰.خ.۱ معیار اقتصادی معیارهای علمی معیارهای فنی ۰.۱.۰ معیارهای اخلاقی هنجارهای شناختی هنجارهای کنشی
مغز استخوان BONE MARROW ۰.ع.۱ دستگاه خون سازی کالبدشناسی ۰.۱.۰ اختلالات مغز استخوان استخوان بندی	معیارهای کیفی QUALITATIVE CRITERIA ۰.ع.۱ معیارها ۰.۱.۰ ارزش کیفی ارزیابی تکنولوژی تصمیم گیری رفاه کیفیت زندگی معیارهای اجتماعی معیارهای اخلاقی معیارهای کمی	معیارهای علمی SCIENTIFIC CRITERIA ۰.ع.۱ معیارهای شناخت معیارها ۰.۱.۰ ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح تصمیم گیری روش شناسی علم روش های تحقیق فلسفه علم معیارهای اجتماعی معیارهای فنی
مغز دوم DIENCEPHALON ۰.ع.۱ مغز دستگاه عصبی کالبدشناسی ۰.۱.۰ دستگاه کناره ای (مغز) ساقه مغز غده هیپوفیز	مغرب (مراکش) MOROCCO ۰.ع.۱ آفریقای شمالی آفریقا کشورهای عربی کشورهای مدیترانه ۰.۱.۰ آفریقای فرانسه زبان	معیارهای فنی TECHNICAL CRITERIA ۰.ع.۱ معیارهای شناخت معیارها ۰.۱.۰ ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح انتخاب طرح تصمیم گیری
مغز میانی MESENCEPHALON ۰.ع.۱ مغز دستگاه عصبی کالبدشناسی ۰.۱.۰ ساقه مغز	مغز BRAIN ۰.ع.۱ دستگاه عصبی کالبدشناسی ۰.خ.۱ دستگاه کناره ای (مغز) ساقه مغز شکمچه های مغزی	معیارهای فنی TECHNICAL CRITERIA ۰.ع.۱ معیارهای شناخت معیارها ۰.۱.۰ ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح انتخاب طرح تصمیم گیری
مغز نخست TELENCEPHALON ۰.ع.۱	۰.ع.۱	۰.ع.۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۴	نظام مبادله اطلاعات
CONCEPTUALISM ۰.ع.ا آموزه‌های فلسفی ۰.و.ا مفهوم‌ها نام‌گرایی نظریه مفهوم واقع‌گرایی مفهوم‌ها CONCEPTS ۰.خ.ا تجزیه و تحلیل مفهوم تداعی معانی تشکیل مفهوم معنی بی‌معنایی سنخ‌شناسی ساخت سنخ‌شناسی سنخ‌شناسی تجربی مقوله‌ها مکان خاصه عملیات سازی مفهوم انتخاب شاخص تعریف مفهوم معنای اولیه معنای تخصصی معنای دوگانه معنای رایج معنی گسترده معنی متضاد هم‌معنایی مفهوم‌های بنیادی تعمیم مفهوم‌های تبیینی مفهوم‌های توصیفی مفهوم‌های متعالی مفهوم‌های مشاهده‌ای مفهوم‌های مقوله‌ای مفهوم‌های نظری موازن نظری میزان کردن مفهوم ۰.و.ا آفرینندگی خلاقیت اختراعات ادراک	قطب‌های مغناطیسی میدان‌های مغناطیسی مغناطیس سنج‌ها MAGNETOMETERS ۰.ع.ا وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی ۰.و.ا مغناطیس وسایل اندازه‌گیری الکتریکی مغولستان MONGOLIA ۰.ع.ا شرق آسیا آسیا مفاهیم ← مفهوم‌ها مفروضات PREMISES (STATEMENTS) ۰.ع.ا گفته‌ها ۰.خ.ا اصول بدیهی اصول موضوعه فرضیه‌ها ۰.و.ا استدلال استنتاج الگوهای نظری قوانین علمی قیاس صوری نظریه‌های علمی مفصل (کالبدشناسی) JOINTS (ANATOMY) ۰.ع.ا استخوان بندی سیستم ماهیچه - استخوانی کالبدشناسی ۰.و.ا جابجاشدگی‌ها (آسیبها) زردپی‌ها مفهوم‌گرایی	مغز دستگاه عصبی کالبدشناسی ۰.و.ا دستگاه کناره‌ای (مغز) مغناطیس MAGNETISM ۰.خ.ا آشکارسازی مغناطیسی آهن‌ریاها آهن‌ریاهای الکتریکی آهن‌ریاهای دائمی اغتشاشات مغناطیسی تشدید مغناطیسی تشدید مغناطیسی هسته خواص مغناطیسی القای مغناطیسی ضریب نفوذپذیری مغناطیسی فرومغناطیس گشتاورهای مغناطیسی مغناطیس زمین نیروهای وادارنده مغناطیسی شار مغناطیسی قطب‌های مغناطیسی مواد مغناطیسی میدان‌های مغناطیسی هسته‌های مغناطیسی ۰.و.ا الکترومغناطیس انتشار موج شیمی مغناطیس علوم طبیعی و فیزیکی فیزیک فیزیک دانان مغناطیس سنج‌ها مغناطیس زمین GEOMAGNETISM ۰.ع.ا خواص مغناطیسی مغناطیس زمین فیزیک ۰.و.ا اغتشاشات مغناطیسی جهات اصلی

مفهوم‌های نظری THEORETICAL CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ امتحانات نظری انتخاب شاخص انتزاع ساخت سنخ شناسی شناخت نظری دانش نظری صورت بندی نظریه عملیات سازی مفهوم مفهوم‌های متعالی مفهوم‌های مشاهده‌ای	DESCRIPTIVE CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ روش‌های توصیفی مفهوم‌های تبیینی مفهوم‌های مقوله‌ای مفهوم‌های متعالی TRANSCENDENTAL CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ آیین کانت تعالی گرایی تفکر شناخت نظری دانش نظری مفهوم‌های مشاهده‌ای مفهوم‌های نظری واقعیت	استدلال اصطلاح شناسی افکار عمومی امور واقع انتزاع بدی (اخلاق) تفکر جامعه شناسی دانش خوبی (اخلاق) خودپنداره دانش روساخت‌ها (سیستم‌ها) زمان فضا فلسفه دانش فلسفه مابعدالطبیعه گفته‌ها مسلك‌ها معناشناسی مفهوم‌گرایی نام‌گرایی ناهشیاری نظریه مفهوم نظریه منطقی نوآوری‌ها وجدان
مقام مسئول RESPONSIBLE POSITION ۰.ع.۱ مسئولیت روابط اجتماعی ۰.و.۱ اختیار قانونی پژوهشگران علمی ترفع حقوق نقش (اجتماعی) سرپرستان شغل‌ها عملکرد شغل قدرت قانونی کارکنان علمی خلاق مدیران مسئولیت علمی وظایف نقش	مفهوم‌های مشاهده‌ای OBSERVATIONAL CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ امتحانات عملی تصدیق‌ها داده‌های آزمایشی دانش تجربی روش‌های تجربی سنخ شناسی تجربی عملیات سازی مفهوم مفهوم‌های متعالی مفهوم‌های نظری	مفهوم‌های بنیادی FUNDAMENTAL CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.خ.۱ تعمیم ۰.و.۱ الگوهای نظری
مقامهای اجرایی دولتی GOVERNMENT EXECUTIVE OFFICIALS ۰.ع.۱ کارمندان دولت کارکنان ۰.و.۱ کارکنان دفتری مدیران دولتی مقاومت دارویی DRUG RESISTANCE	مفهوم‌های مقوله‌ای CATEGORICAL CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ سنخ شناسی مفهوم‌های تبیینی مفهوم‌های توصیفی مقوله‌ها	مفهوم‌های تبیینی EXPLANATORY CONCEPTS ۰.ع.۱ مفهوم‌ها ۰.و.۱ تبیین مفهوم‌های توصیفی مفهوم‌های مقوله‌ای مفهوم‌های توصیفی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۶	نظام مبادله اطلاعات
مقدار تابش مقدار مجاز مقدار مجاز PERMISSIBLE DOSAGE ۰.ع.۱ سم شناسی داروشناسی ۰.و.۱ آلاینده‌ها غلظت آلاینده‌ها مقدار تابش مقدارشناسی دارویی مقدارکشنده مقررات REGULATIONS ۰.خ.۱ آیین دادرسی مقررات اجرایی مقررات اداری مقررات داخلی ۰.و.۱ تصمیمات قانونی سیاست دولت قانونگذاری هنجارهای کنشی مقررات اجرایی EXECUTIVE REGULATIONS ۰.ع.۱ مقررات ۰.و.۱ قوه مجریه مقررات اداری ADMINISTRATIVE REGULATIONS ۰.ع.۱ تصمیمات قوه مقننه تصمیمات قانونی مقررات ۰.و.۱ اداره امور عمومی قانون اساسی	مقدار تابش RADIATION DOSAGE ۰.ع.۱ پرتو زیست شناسی زیست شناسی پرتوسنجی ۰.و.۱ اثرات تابش پرتوافکنی پرتوافکنی بخشی از بدن پرتوافکنی تمام بدن پرتودرمانی تحمل تابش کنترل تابش مقدارسنج‌ها مقدارکشنده مقدار مجاز مقدارسنج‌ها DOSIMETERS ۰.ع.۱ کنترل کننده‌های تابش وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی ۰.و.۱ اتفاق‌های یونسازی شمارگرهای تابش مقدار تابش مقدارشناسی دارویی POSOLOGY ۰.ع.۱ داروشناسی ۰.و.۱ دارودرمانی مقدار مجاز مقدارکشنده LETHAL DOSAGE ۰.ع.۱ سم شناسی داروشناسی ۰.و.۱ اثرات منفی غلظت آلاینده‌ها مرگ	۰.ع.۱ داروشناسی ۰.خ.۱ مقاومت دارویی میکروب ۰.و.۱ آفت‌کش‌ها ایمنی شناسی مقاومت دارویی میکروب MICROBIAL DRUG RESISTANCE ۰.ع.۱ ژنتیک میکروبی ژنتیک زیست شناسی مقاومت دارویی داروشناسی ۰.و.۱ آنتی بیوتیک‌ها جهش زایی میکروب شناسی مقاومت گرمایی THERMISTORS ۰.ع.۱ دستگاه‌های نیم‌رسانا تکنولوژی الکترونیکی ۰.و.۱ تنظیم کننده‌ها دستگاه‌های ترموالکتریکی متغیرسازها مولدهای مقاومت مقاومت ویژه الکتریکی ELECTRICAL RESISTIVITY ۰.ع.۱ خواص الکتریکی برق خواص انتقالی شیمی فیزیک شیمی ۰.و.۱ امپدانس الکتریکی پیزوالکتریسته رسانایی سنجی رسانندگی گرمایی

اندازه گیری مقیاس تولید مقیاس های اسمی NOMINAL SCALES ۰.ع.۱ اندازه گیری ارزشیابی داده ها اطلاعات ۰.و.۱ داده های آماری سنخ شناسی شمارش طبقه بندی ها مقوله ها مقیاس های ترتیبی مقیاس های فاصله ای نمره گذاری (آزمون ها) واژگان نمایه	SCALE OF VALUES ۰.ع.۱ هنجارهای کنشی ۰.و.۱ اندازه گیری تعارض ارزش ها تغییر اجتماعی فرهنگی کشمکش نسله ها مقیاس های ترتیبی مقیاس بندی چندبعدی MULTIDIMENSIONAL SCALING ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل ساختاری (آمار) تجزیه و تحلیل آماری مقیاس تولید SCALE OF PRODUCTION ۰.ع.۱ اندازه های اقتصادی تولید ۰.و.۱ اثر مقیاس ادغام ها (اقتصاد) اضافه تولید اندازه گیری اندازه مطلوب برنامه ریزی تولید تکنولوژی نظری تولید انبوه تولید صنعتی تولید کشاورزی رشد توسیعی سیاست بهره وری سیاست کشاورزی صرفه جوئی های مقیاس عملیات در مقیاس بزرگ مقیاس مصرف	مقررات داخلی DOMESTIC REGULATIONS ۰.ع.۱ مقررات ۰.و.۱ دادگاه های انتظامی داخلی شرایط کار مدیریت امور کارکنان مقرری سفر TRAVEL GRANTS ۰.ع.۱ اعانه های شخصی حمایت مالی تامین مالی ۰.و.۱ جهانگردی علمی جهانگردی فرهنگی سفرها
مقیاس های ترتیبی ORDINAL SCALES ۰.ع.۱ اندازه گیری ارزشیابی داده ها اطلاعات ۰.و.۱ اعداد ترتیبی خوشه بندی سلسله مراتبی داده های آماری شمارش مقیاس ارزشها مقیاس های اسمی مقیاس های فاصله ای نمره گذاری (آزمون ها)	مقیاس های ترتیبی ORDINAL SCALES ۰.ع.۱ اندازه گیری ارزشیابی داده ها اطلاعات ۰.و.۱ اعداد ترتیبی خوشه بندی سلسله مراتبی داده های آماری شمارش مقیاس ارزشها مقیاس های اسمی مقیاس های فاصله ای نمره گذاری (آزمون ها)	مقواها PAPERBOARDS ۰.ع.۱ کاغذ ۰.و.۱ کاغذهای بسته بندی مقوله ها CATEGORIES ۰.ع.۱ سنخ شناسی معنی مفهوم ها ۰.و.۱ رده بندی ساخت سنخ شناسی سنخ شناسی تجربی طبقه بندی ها گفته ها مفهوم های مقوله ای مقیاس های اسمی میزان کردن مفهوم نمایه سازی موضوعی واژگان نمایه
مقیاس های دما TEMPERATURE SCALES ۰.ع.۱ دما ۰.و.۱ ترمودینامیک اندازه و مقیاس شناسی گرماسنجی	مقیاس مصرف SCALE OF CONSUMPTION ۰.ع.۱ اندازه های اقتصادی مصرف ۰.و.۱ اضافه تولید	مقیاس ارزشها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۸	نظام مبادله اطلاعات
رادار روبوته‌ها سوپاپ‌ها سیبرنتیک کنترل از راه دور کنترل خودکار موتورها موتورهای آبی موتورهای الکتریکی موتورهای بادی مهندسی مکانیک هیدرولیک مکانیک MECHANICS ۰.۱. خ اندازه حرکت انرژی (فیزیک) انرژی الکتریکی انرژی تابش انرژی درخششی انرژی حرارتی انرژی شیمیایی انرژی صوتی انرژی مکانیکی انرژی بالقوه انرژی جنبشی ایستایی‌شناسی جنبش‌شناسی حرکت (فیزیک) انتقال (فیزیک) چرخش سرعت شتاب (فیزیک) گرانش مسیرها (اجسام پرتاب شده) نوسان‌ها (حرکت) حرکت‌شناسی دینامیک کار (فیزیک) قدرت (فیزیک) ماشین‌های ساده نیروها (مکانیک) اصطکاک (فیزیک) پیچش تنش (مکانیک)	مکانیسم قیمت PRICE MECHANISM ۰.۱. ع قیمت‌ها نظام‌های اقتصادی ۰.۱. و اثر قیمت انقباض (پولی) تورم سیاست قیمت‌گذاری قیمت‌های تعیین شده مکانیسم‌های دفاعی DEFENCE MECHANISMS ۰.۱. ع رفتار انفعالی رفتار فردی رفتار انسانی ۰.۱. و اثرات روانی اختلالات رفتاری اختلالات روانی استعمال دخانیات اضطراب اعتیاد (به مواد مخدر) الکلسم (می‌بارگی) انطباق (روانشناسی) پرخاشگری روان رنجوری (نوروز) روانشناسی ناهنجاری فشار روانی (استرس) ناکامی مکانیسم‌های فرمان یار SERVOMECHANISMS ۰.۱. ع تجهیزات کنترل اتوماتیک تجهیزات کنترل تکنولوژی ابزارسازی دستگاه‌های سیبرنتیک سیستم‌ها ۰.۱. و تجهیزات بادی تجهیزات هیدرولیک تقویت‌کننده‌های قدرت خودکار کردن	وسایل اندازه‌گیری حرارتی مقیاس‌های فاصله‌ای INTERVAL SCALES ۰.۱. ع اندازه‌گیری ارزشیابی اندازه‌گیری پیوسته اندازه‌گیری ناپیوسته داده‌ها اطلاعات ۰.۱. و داده‌های آماری شمارش مقیاس‌های اسمی مقیاس‌های ترتیبی نمره‌گذاری (آزمون‌ها) مکان خاصه PROPERTY SPACE ۰.۱. ع سنخ‌شناسی معنی مفهوم‌ها ۰.۱. و ساخت سنخ‌شناسی سنخ‌شناسی تجربی مکانیزه کردن کشاورزی AGRICULTURAL MECHANIZATION ۰.۱. ع تکنولوژی کشاورزی توسعه کشاورزی توسعه اقتصادی توسعه ۰.۱. و انگیزه‌های سرمایه‌گذاری تجهیزات کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی تغییر تکنولوژی رشد شدید سیاست کشاورزی نوسازی یکپارچگی نوآوریها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۶۹	نظام مبادله اطلاعات
هیدرومکانیک مکانیک‌های موتورهای دریایی MARINE ENGINE MECHANICS ۰.ع.۱ کارگران صنعتی کارکنان ۰.و.۱ کشتی‌سازی مونتازکاران ماشین آلات مهندسان دریایی مکانیک‌های موتور هواپیما AIRCRAFT ENGINE MECHANICS ۰.ع.۱ کارگران صنعتی کارکنان ۰.و.۱ صنعت هوا فضایی مونتازکاران ماشین آلات مهندسان هواپیما مکانیک‌های وسائل نقلیه موتوری MOTOR VEHICLE MECHANICS ۰.ع.۱ کارگران صنعتی کارکنان ۰.و.۱ تکنیسین‌های مکانیک صنعت وسایل موتوری مونتازکاران ماشین آلات مهندسان مکانیک مکتب اصالت تعقل RATIONALISM ۰.ع.۱ آموزه‌های فلسفی فلسفه علم فلسفه دانش فلسفه ۰.و.۱ استدلال انتخاب‌های عقلانی بهینه‌سازی تابع‌های مطلوبیت تفکر	مدارها میدان‌های گرانش ۰.و.۱ اجرام آسمانی اخترفیزیک ستاره‌های عظیم‌الجثه سیاره‌ها مساله چندجسم منظومه شمسی مکانیک سیالات FLUID MECHANICS ۰.خ.۱ جریان سیال سیال‌شناسی صافی‌های سیال فشار مکانیک گاز آیرودینامیک علم مطالعه هوای ساکن نیروی سیال ویسکوزیته هیدرومکانیک هیدرواستاتیک هیدرودینامیک هیدرولیک ۰.و.۱ ترمودینامیک جریان بنبج‌ها فیزیک فیزیک پلاسما گازها ماده مایعات مکانیک مکانیک گاز GAS MECHANICS ۰.ع.۱ مکانیک سیالات ۰.خ.۱ آیرودینامیک علم مطالعه هوای ساکن ۰.و.۱ فشار گازها	جرم (فیزیک) چگالی (جرم) فشار کشش (مکانیک) کنش و واکنش لختی مرکز ثقل نیرو مرکزگرا نیروهای مرکزگریز وزن (جرم) ۰.و.۱ پرتابشناسی ترمودینامیک خواص مکانیکی صوت‌شناسی فیزیک فیزیک حالت جامد فیزیک دانان فیزیک ریاضی ماده مکانیک سیالات مهندسی مکانیک مکانیک خاک SOIL MECHANICS ۰.ع.۱ خاک‌شناسی ۰.و.۱ پی‌ها (ساختمان) تکنولوژی ساختمان تکنولوژی معدن‌کاری خواص خاک خواص مکانیکی عملیات خاکی فیزیک خاک گودبرداری مکانیک سماوی CELESTIAL MECHANICS ۰.ع.۱ نجوم ۰.خ.۱ اختر دینامیک اخترسنجی حرکت وضعی زمین گرفتگی‌ها (نجوم)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۰	نظام مبادله اطلاعات
انزوگرایی فاشیسم نازیسم نظامیگری وجهه ملی ملت‌ها NATIONS ۰.ع.۱ دولت‌ها گروه‌ها ۰.خ.۱ اتباع ۰.و.۱ اجتماعات محلی جامعه بین‌المللی زبان‌های ملی قبیله‌ها کشورها گروه‌های ستم‌دیده مناطق سیاسی نهیضت‌های آزادی‌بخش ملی هنرهای بومی ملغمه‌سازی AMALGAMATION ۰.ع.۱ اختلاط تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ جیوه ذوب مخلوط‌سازی ملوانان SAILORS ۰.ع.۱ کارگران حمل و نقل کارکنان ۰.و.۱ حمل و نقل دریایی کشتی‌ها ملی‌کردن NATIONALIZATION ۰.ع.۱	ملات‌ها (مواد) MORTARS (MATERIALS) ۰.ع.۱ مصالح ساختمانی ۰.و.۱ بتن‌ها سیمان‌ها گچ گچ تزئینی مواد نسوز ملاک معادله EQUATION PARAMETERS ۰.ع.۱ داده‌ها اطلاعات ۰.و.۱ ثابت‌ها حدهای منطقی متغیرها مشخصه‌های جامعه معادله‌های پارامتری ملال BOREDOM ۰.ع.۱ رفتار انفعالی رفتار فردی رفتار انسانی ۰.و.۱ اثرات روانی از خودگذشتگی در کار انگیزش‌ها خستگی ذهنی روان رنجوری (نوروز) عمل ملت‌گرایی NATIONALISM ۰.ع.۱ سیاست خارجی سیاست دولت ۰.و.۱ استبداد استقلال ملی انترناسیونالیسم	دانش ذهن‌گرایی رفتار انفعالی روش شناسی علم علم فلسفه تکنولوژی منطق ریاضی نظریه تصمیم‌گیری واقع‌گرایی هدف‌جویی مکتب اصالت علم SCIENTISM ۰.ع.۱ آموزه‌های معرفت‌شناختی آموزه‌های فلسفی ۰.و.۱ اثبات علم افکار عمومی علم علم‌ستیزی مکتب حمایت اقتصادی PROTECTIONISM ۰.ع.۱ تجارت جهانی روابط اقتصادی بین‌المللی روابط بین‌المللی ۰.و.۱ انزوگرایی تعرفه‌ها رقابت ویرانگر سیاست خارجی سیاست داد و ستد مالیات بر واردات مرزها موانع تجاری واردات مکتب مارکس ← آیین مارکس مکزیک MEXICO ۰.ع.۱ آمریکای شمالی آمریکا (قاره)

حفاظت آب خدمات آب شناسی خشکسالی ها کاهش منابع مدیریت منابع مصرف آب منابع طبیعی جهان منابع اجتماع (وسایل رفاهی) COMMUNITY RESOURCES ع. ا. منابع تجهیزات منابع و. ا. تاسیسات زیربنایی عام المنفعه حمل و نقل عمومی خدمات اجتماعی خدمات بهداشتی خدمات عمومی خدمات فرهنگی زیرساخت ها (حمل و نقل) ساختمان های همگانی شبکه راه ها	منابع زغال سنگ منابع نفتی منابع کمیاب کاهش منابع گونه های کمیاب منابع مالی منابع موجود و. ا. ارزیابی منابع بررسی های منابع بهره برداری منابع تحقیق عملیاتی تخصیص منابع تدارک رسانی نظامی توانائی جنگی توسعه منابع حفاظت منابع درون داد روندها ظرفیت تولید عوامل تولید محدودیت ها محدودیت های اقتصادی مدیریت منابع مواد اولیه موجودی کالا نیازها هدف ها	مالکیت و. ا. اشتراکی کردن انحصارات دولتی سلب مالکیت سیاست صنعتی صنایع ملی مالکیت خصوصی مالکیت دولتی مداخله دولت منابع RESOURCES ا. خ. توانائی توسعه توانایی صنعتی توانائی علم و تکنولوژی توانائی تکنولوژیکی توانائی علمی نظام ملی علم و تکنولوژی توانائی کشاورزی منابع انسانی منابع تجهیزات منابع اجتماع (وسایل رفاهی) منابع حفاظت شده باغ های جانورشناسی باغ های گیاه شناسی ذخایر طبیعی گونه های محافظت شده منابع سازمانی منابع طبیعی منابع آب منابع تجدید شونده منابع خاک منابع دریایی منابع زیر دریا منابع زیستی منابع جنگلی منابع حیوانی منابع گیاهی منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع مواد غذایی منابع نیرو منابع اورانیم منابع برق آبی
منابع انرژی ENERGY SOURCES ع. ا. تکنولوژی نیرو ا. خ. انرژی باد انرژی خورشیدی انرژی زمین گرمایی انرژی گرماشیمیایی انرژی هسته ای انرژی هیدرو الکتریکی انرژی آبراهه انرژی جزر و مدی و. ا. اقتصاد انرژی انرژی (فیزیک) انرژی الکتریکی جرم زنده جزر و مد اقیانوسی زغال سنگ سوخت ها سوخت های هسته ای	منابع آب WATER RESOURCES ع. ا. آب منابع طبیعی منابع و. ا. آب شناسی آب های زیرزمینی آلودگی آب احتیاج به آب بارندگی ها بررسی های چاه بقا بهره برداری آب توانائی کشاورزی چاه های آب	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۲	نظام مبادله اطلاعات
منابع تجدید شونده RENEWABLE RESOURCES ۱. ع. ۱ منابع طبیعی منابع ۱. و. ۱ سیاست محیط زیست منابع دریایی منابع زیستی منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع مواد غذایی منابع تجهیزات EQUIPMENT RESOURCES ۱. ع. ۱ منابع ۱. خ. ۱ منابع اجتماع (وسایل رفاهی) ۱. و. ۱ ابزار ابزارهای علمی تجهیزات آزمایش تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات اداری تجهیزات ارزان قیمت تجهیزات پزشکی تجهیزات تکثیر تجهیزات دقیق تجهیزات صنعتی تجهیزات صوتی تجهیزات ضبط تجهیزات کشاورزی تجهیزات کنترل تجهیزات گران تجهیزات مخابراتی تجهیزات نظامی تجهیزات نوری تکنولوژی الکترونیکی تکنولوژی ایمنی تکنولوژی برق تکنولوژی خودروسازی تکنولوژی دریایی تکنولوژی راه آهن تکنولوژی فضایی تکنولوژی هواپیما	اورانیم رسوبات فلزدار زمین شناسی هسته‌ای سوخت‌های اورانیم طبیعی سوخت‌های اورانیم غنی شده کانسارها منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع برق آبی HYDROELECTRIC RESOURCES ۱. ع. ۱ منابع نیرو منابع طبیعی منابع ۱. و. ۱ انرژی آبراهه انرژی جزر و مدی انرژی هیدروالکتریکی جزر و مد اقیانوسی مجاری آب منابع تامین مالی FINANCING SOURCES ۱. ع. ۱ تامین مالی ۱. خ. ۱ پس اندازها احتکار پول و طلا تامین مالی از منابع خارجی وجوه خارجی وجوه دولتی وجوه مخصوص تامین مالی از منابع داخلی ۱. و. ۱ بازار مالی بانک‌ها بخش خصوصی بخش دولتی سازمان‌های بین المللی قراردادها کمک چند جانبه کمک دوجانبه مؤسسه‌های اعانه دهنده مالیات‌ها	سیاست انرژی صرفه جویی در انرژی فنون تبدیل نیرو گاز طبیعی منابع نیرو نظریه سینرژتیک نفت منابع انسانی HUMAN RESOURCES ۱. ع. ۱ منابع ۱. و. ۱ آمار آموزشی آمار کارکنان اتلاف آموزشی اقتصاد آموزش و پرورش برنامه ریزی نیروی انسانی پژوهشگران علمی تکنسین‌ها تکنولوژی سرمایه بر تکنولوژی کاربر توانائی توسعه توانائی علم و تکنولوژی دانشمندان زیادی جمعیت سیاست اشتغال سیاست جمعیتی فرار بین المللی مغزها کارکنان کمبود نیروی کار محدودیت‌های اقتصادی مدرسان آموزش عالی مدیران مهندسان نیروی انسانی نیروی کار منابع اورانیم URANIUM RESOURCES ۱. ع. ۱ منابع نیرو منابع طبیعی منابع ۱. و. ۱ انرژی هسته‌ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۳	نظام مبادله اطلاعات
خاکها خدمات زمین شناسی زمین شناسی اقتصادی منابع زیر دریا منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع دریایی MARINE RESOURCES ع. ۱ منابع طبیعی منابع و. ۱ اقیانوس شناسی اقیانوس ها پلاتکتون جلبک ها حفاظت شیلات خدمات اقیانوس شناسی سخت پوستان سیاست شیلات قوانین دریایی ماهی ها منابع تجدید شونده منابع زیر دریا منابع طبیعی جهان منابع مواد غذایی مواد غذائی دریایی منابع ذره PARTICLE SOURCES ع. ۱ فیزیک هسته ای و. ۱ پرتوهای ذره پروتون ها تابش یوننده ذرات اولیه ذرات باردار شنا بدهنده های ذره یون ها منابع زغال سنگ COAL RESOURCES ع. ۱ منابع نیرو	PROTECTED RESOURCES ع. ۱ منابع خ. ۱ باغ های جانور شناسی باغ های گیاه شناسی ذخایر طبیعی گونه های محافظت شده و. ۱ حفاظت منابع سیاست محیط زیست قوانین منابع طبیعی مدیریت محیط زیست منابع طبیعی منابع کمیاب منابع موجود منابع حیوانی ANIMAL RESOURCES ع. ۱ منابع زیستی منابع طبیعی منابع و. ۱ باغ های جانور شناسی بوم شناسی جانوری بی مهرگان جانور شناسی حمایت حیوانات حیوانات دام دام پروری ذخایر طبیعی رده بندی گونه های کمیاب ماهی ها مهره داران منابع خاک SOIL RESOURCES ع. ۱ منابع طبیعی منابع و. ۱ حفاظت خاک خاک شناسی	توانائی توسعه توانائی علم و تکنولوژی راکتورهای هسته ای ساختمان ها شنا بدهنده های ذره شرایط کار کالا های سرمایه ای ماشین آلات مبلمان محدودیت های فنی مدیریت تجهیزات مهندسی مکانیک وسایل اندازه گیر منابع تشعشع (نجوم) RADIO SOURCES (ASTRONOMY) ع. ۱ اختر فیزیک نجوم خ. ۱ تپ اخترها ستاره نماها و. ۱ اجرام آسمانی امواج رادیویی تابش برون زمینی ستاره های شراره ای کهکشان ها منابع جنگلی FOREST RESOURCES ع. ۱ منابع زیستی منابع طبیعی منابع و. ۱ جنگلبانی جنگل ها حفاظت جنگل خدمات جنگلی درختان جنگلی سیاست جنگلداری منابع گیاهی منابع حفاظت شده

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۴	نظام مبادله اطلاعات
منابع برق آبی منابع زغال سنگ منابع نفتی ۰.۹.۱ اکسیژن توانائی توسعه جغرافیای اقتصادی حفاظت منابع خدمات منابع طبیعی زمین (خاک) زمین شناسی اقتصادی سیاست محیط زیست فرآورده‌های اصلی قوانین منابع طبیعی کانسارها محدودیت‌های اقتصادی محیط طبیعی مدیریت منابع منابع حفاظت شده منابع کیمیا مواد اولیه	محیط طبیعی منابع تجدید شونده منابع طبیعی جهان منابع سازمانی INSTITUTIONAL RESOURCES ۰.ع.۱ منابع ۰.۹.۱ اداره امور عمومی توانائی توسعه توانائی علم و تکنولوژی خدمات اطلاعاتی خدمات بهداشتی خدمات علمی - صنعتی خدمات کشاورزی خدمات محیط زیست خدمات منابع طبیعی سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی سازمان‌های دولتی مراکز تحقیق و توسعه موسسه‌های آموزش عالی موسسه‌های آموزشی موسسه‌های مالی هیأت‌های قضایی	منابع طبیعی منابع ۰.۹.۱ رسوبات سوخت سنگواره‌ای زغال سنگ زمین شناسی معدنی کانسارها معدن‌های زغال سنگ منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع زیر دریا SEA BOTTOM RESOURCES ۰.ع.۱ منابع طبیعی منابع ۰.۹.۱ اقیانوس شناسی فیزیکی ته دریا قوانین دریایی کانسارهای کف دریا منابع خاک منابع دریایی منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع نفتی
منابع طبیعی جهان WORLD NATURAL RESOURCES ۰.ع.۱ منابع طبیعی منابع ۰.۹.۱ بررسی های منابع بقا بهره برداری منابع حفاظت منابع کانسارها کاهش منابع منابع آب منابع اورانیم منابع تجدید شونده منابع خاک منابع دریایی منابع زغال سنگ منابع زیر دریا منابع زیستی منابع غیر قابل تجدید منابع مواد غذایی منابع نفتی همبستگی بین المللی	منابع طبیعی NATURAL RESOURCES ۰.ع.۱ منابع ۰.خ.۱ منابع آب منابع تجدید شونده منابع خاک منابع دریایی منابع زیر دریا منابع زیستی منابع جنگلی منابع حیوانی منابع گیاهی منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید منابع مواد غذایی منابع نیرو منابع اورانیم	منابع زیستی BIOLOGICAL RESOURCES ۰.ع.۱ منابع طبیعی منابع ۰.خ.۱ منابع جنگلی منابع حیوانی منابع گیاهی ۰.۹.۱ اندامگان (زیست شناسی) بوم شناسی توسعه کشاورزی جرم زنده خدمات کشاورزی زیست شناسی زیست کره سیاست کشاورزی فلسفه زندگی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۵	نظام مبادله اطلاعات
سود سیاست مالی کمک‌های بلاعوض محدودیت‌های اقتصادی مزدها نیازهای مالی وجه تحقیق و توسعه هزینه‌ها منابع مرجع REFERENCE MATERIALS ع.ا. مدارک خ.ا. اصطلاحنامه دایره‌المعارف‌ها راهنماها طبقه‌بندی‌ها کتابشناسی‌ها واژه‌نامه‌ها و.ا. چاپ الکترونیکی مدارک دست دوم منابع مواد غذایی FOOD RESOURCES ع.ا. منابع طبیعی منابع مواد غذایی و.ا. اقتصاد مواد غذایی برنامه‌ریزی مواد غذایی توانائی کشاورزی توسعه کشاورزی تولید کشاورزی دام سوء تغذیه سیاست مواد غذایی قحطی کشاورزی محصولات کشاورزی مصرف مواد غذایی منابع تجدید شونده منابع دریایی منابع طبیعی جهان	بهره برداری زیاد حفاظت منابع سیاست ریاضت اقتصادی محدودیت‌ها منابع حفاظت شده منابع طبیعی منابع گیاهی PLANT RESOURCES ع.ا. منابع زیستی منابع طبیعی منابع و.ا. باغ‌های گیاه‌شناسی بوم‌شناسی گیاهی حفاظت گیاه ذخایر طبیعی رده‌بندی زراعت گونه‌های کمیاب گیاهان گیاه‌شناسی محصولات کشاورزی محیط طبیعی منابع جنگلی منابع مالی FINANCIAL RESOURCES ع.ا. منابع و.ا. آمار مالی ارزیابی منابع تامین مالی تامین مالی از منابع خارجی تامین مالی از منابع داخلی تخصیص منابع تکنولوژی سرمایه‌بر تکنولوژی کاربر توانائی توسعه توانائی علم و تکنولوژی حق‌الامتيازها درآمد سرمایه سطح زندگی	منابع غیر قابل تجدید NONRENEWABLE RESOURCES ع.ا. منابع طبیعی منابع و.ا. اثرات برگشت‌ناپذیر بازیافت پس‌مانده‌ها بررسی‌های منابع بهره برداری زیاد بهره برداری منابع حفاظت منابع سیاست محیط زیست کانسارها کاهش منابع منابع اورانیم منابع تجدید شونده منابع خاک منابع زغال سنگ منابع زیردریا منابع طبیعی جهان منابع نفتی منابع کمک‌رسانی SOURCES OF AID ع.ا. کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی خ.ا. کمک چند جانبه کمک دوجانبه و.ا. تامین مالی از منابع خارجی روند کمک‌رسانی هماهنگی در کمک‌رسانی منابع کمیاب RARE RESOURCES ع.ا. منابع خ.ا. کاهش منابع گونه‌های کمیاب و.ا. ارزش کمیابی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۶	نظام مبادله اطلاعات
مناطق جنگلی مناطق کشاورزی مناطق شهری مناطق صنعتی مناطق ماهیگیری مناطق اقلیمی مناطق قطبی مناطق جنوبگان مناطق شمالگان مناطق گرمسیر مناطق معتدل مناطق اقیانوسی مناطق بری مناطق درونبومی مناطق ساحلی مناطق سیاسی تحت الحما یه‌ها سرزمین‌های تحت قیمومت سرزمین‌های ماورای بحار کشورها مستعمرات مناطق فراملی ۰.۱.۰ آب و هواشناسی آسیا آفریقا آمریکا (قاره) اروپا اطلاعات زمین اقیانوسیه جغرافیا جنوب شرقی آسیا جنوبگان زمین (خاک) سازمان‌های منطقه‌ای سطح بین‌المللی سطح ناحیه‌ای فراملی سطح‌های جغرافیایی شرق آسیا غرب آسیا قاره‌ها موقعیت جغرافیایی یکپارچگی منطقه‌ای مناطق آلوده POLLUTED AREAS	جایگزینی منابع سوخت‌ها سیاست انرژی صرفه‌جویی در انرژی مصروف انرژی منابع انرژی نیروگاه‌ها مناسبت تکنولوژی RELEVANCE OF TECHNOLOGY ۰.۱.ع ارزیابی تکنولوژی ارزشیابی ۰.۱.و اثرات اعتبار (صحت) امکان‌سنجی فنی انتخاب ارجح انتخاب تکنولوژی انتقال‌پذیری تکنولوژی تجزیه و تحلیل نیازها تکنولوژی تکنولوژی بدیل تکنولوژی رقابتی تکنولوژی مناسب نیازها مناطق REGIONS ۰.۱.خ مناطق آلوده مناطق اداری استان‌ها ایالت‌ها روستاها شهرک‌ها شهرها شهرهای جدید شهرهای کوچک شهرهای مهم کلانشهر مناطق اقتصادی حومه‌ها مناطق توسعه نیافته مناطق توسعه یافته مناطق روستایی	منابع موجود AVAILABLE RESOURCES ۰.۱.ع منابع ۰.۱.و منابع حفاظت شده منابع نفتی PETROLEUM RESOURCES ۰.۱.ع منابع نیرو منابع طبیعی منابع ۰.۱.و بررسی‌های چاه بهره‌برداری زیاد چاه‌های نفت رسوبات سوخت سنگواره‌ای زمین‌شناسی نفت فرآورده‌های نفتی کانسارها کاهش منابع ماشین‌های درون سوز منابع زیردریا منابع طبیعی جهان منابع غیر قابل تجدید نفت منابع نیرو ENERGY RESOURCES ۰.۱.ع منابع طبیعی منابع ۰.۱.خ منابع اورانیم منابع برق آبی منابع زغال سنگ منابع نفتی ۰.۱.و اقتصاد انرژی انرژی باد انرژی خورشیدی انرژی زمین گرمایی انرژی گرمایشیایی توانایی صنعتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۷	نظام مبادله اطلاعات
مناطق .و.ا مناطق اقیانوسی مناطق توسعه نیافته UNDERDEVELOPED AREAS .ع.ا مناطق اقتصادی مناطق .و.ا توسعه توسعه نیافتگی جهش اقتصادی فرار داخلی مغزها مناطق توسعه یافته مناطق روستایی مناطق توسعه یافته DEVELOPED AREAS .ع.ا مناطق اقتصادی مناطق .و.ا توسعه فرار داخلی مغزها مناطق توسعه نیافته مناطق صنعتی مناطق جنگلی FOREST AREAS .ع.ا مناطق روستایی مناطق اقتصادی مناطق .و.ا جنگلها زمین جنگلی مناطق جنوب صحرای آفریقا AFRICA SOUTH OF SAHARA .ع.ا آفریقا .خ.ا آفریقای جنوبی آنگولا بوتسوانا	مناطق روستایی مناطق جنگلی مناطق کشاورزی مناطق شهری مناطق صنعتی مناطق ماهیگیری .و.ا برنامه ریزی منطقه ای جغرافیای اقتصادی سیاست اقتصادی شرایط اقتصادی مناطق اقلیمی مناطق اقلیمی CLIMATIC REGIONS .ع.ا مناطق .خ.ا مناطق قطبی مناطق جنوبگان مناطق شمالگان مناطق گرمسیر مناطق معتدل مناطق اقیانوسی مناطق بری .و.ا آب و هوا آب و هواشناسی فصل های سال محیط زیست فیزیکی مناطق اقتصادی مناطق اقیانوسی OCEANIC REGIONS .ع.ا مناطق معتدل مناطق اقلیمی مناطق .و.ا مناطق بری مناطق بری CONTINENTAL REGIONS .ع.ا مناطق معتدل مناطق اقلیمی	.ع.ا آلودگی تخریب محیط زیست مناطق .و.ا طرفهای متاثر غلظت آلاینده ها مناطق شهری مناطق صنعتی مناطق اداری ADMINISTRATIVE REGIONS .ع.ا مناطق .خ.ا استانها ایالتها روستاها شهرکها شهرها شهرهای جدید شهرهای کوچک شهرهای مهم کلانشهر .و.ا اجتماعات محلی اداره امور عمومی برنامه ریزی منطقه ای برنامه های منطقه ای (ملی) جغرافیای ناحیه ای حکومت منطقه ای ساختارهای اداری ساختارهای غیرمتمرکز سطح بین المللی سطح ملی کشورها مناطق سیاسی مناطق اقتصادی ECONOMIC REGIONS .ع.ا مناطق .خ.ا حومه ها مناطق توسعه نیافته مناطق توسعه یافته

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۸	نظام مبادله اطلاعات
برنامه ریزی روستایی جمعیت روستایی ساختارهای ارضی سیاست کشاورزی شهرک‌ها شهرنشینی کارگران روستائی محیط زیست فیزیکی مناطق توسعه نیافته مناطق صنعتی مهاجرت روستایی مناطق ساحلی COASTAL REGIONS ۱. ع. مناطق ۱. و. اقیانوس‌ها توپوگرافی ساحلی دریا پارها دریا کناره‌ها مناطق درون‌بومی مناطق سیاسی POLITICAL REGIONS ۱. ع. مناطق ۱. خ. تحت‌الحمايه‌ها سرزمین‌های تحت قیمومت سرزمین‌های ماورای بحار کشورها مستعمرات مناطق فراملی ۱. و. جغرافیای سیاسی دولت‌ها ملت‌ها مناطق اداری مناطق شمالگان ARCTIC REGIONS ۱. ع. مناطق قطبی مناطق اقلیمی مناطق	ساحل عاج سنت هلن سنگال سیرالئون صحرای غربی غنا کامرون کیپ ورد گامبیا گینه گینه بیسائو لیبریا مالی موریتانی نیجر نیجریه ولتای علیا (بورکینافاسو) ۱. و. آفریقای شمالی مناطق جنوبگان ANTARCTIC REGIONS ۱. ع. مناطق قطبی مناطق اقلیمی مناطق ۱. و. اقیانوس جنوبگان جنوبگان مناطق درون‌بومی INLAND REGIONS ۱. ع. مناطق ۱. و. مناطق ساحلی مناطق روستایی RURAL AREAS ۱. ع. مناطق اقتصادی مناطق ۱. خ. مناطق جنگلی مناطق کشاورزی ۱. و.	جزایر کومور جنوب آفریقا رئونین زامبیا زیمبابوه سنت هلن سوازیلند لسوتو ماداگاسکار مالاوی موریس موزامبیک نامیبیا آفریقای مرکزی آفریقای مرکزی (جمهوری) بوروندی چاد رواندا زئیر سائوتومه و پرنسیپ کامرون کنگو گابن گینه استوایی شرق آفریقا اتیوپی اوگاندا بوروندی تانزانیا جزایر کومور رواندا رئونین زامبیا زیمبابوه سرزمین عفار و عیسی سودان سومالی سیشل کنیا ماداگاسکار مالاوی موزیس موزامبیک غرب آفریقا بنین توگو

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۷۹	نظام مبادله اطلاعات
مناطق روستایی مناطق اقتصادی مناطق ۹.۰.۱ برنامه ریزی کشاورزی زمین آبیاری شده زمین مزروعی شرکت های انتفاعی کشاورزی کشاورزی مناطق ماهیگیری مناطق گرمسیر TROPICAL REGIONS ۹.۰.۱ مناطق اقلیمی مناطق ۹.۰.۱ جنگلهای حاره ای جو زمین چرخندهای حاره ای کشاورزی حاره ای مناطق قطبی مناطق معتدل مناطق ماهیگیری FISHING GROUNDS ۹.۰.۱ مناطق اقتصادی مناطق ۹.۰.۱ حقوق ماهیگیری ماهیگیران ماهیگیری مناطق کشاورزی مناطق معتدل TEMPERATE REGIONS ۹.۰.۱ مناطق اقلیمی مناطق ۹.۰.۱ مناطق اقیانوسی مناطق بری ۹.۰.۱ مناطق قطبی مناطق گرمسیر	آفریقای جنوبی آفریقای شمالی آفریقای مرکزی آمریکا (قاره) آمریکای شمالی اروپا اروپای شرقی اروپای غربی اقیانوسیه برنامه ریزی منطقه ای برنامه های منطقه ای (فراملی) جامعه بین المللی جنوب شرقی آسیا جنوبگان دولت ها روابط بین المللی سازمان های منطقه ای سطح ناحیه ای فراملی شرق آسیا شرق آفریقا غرب آسیا غرب آفریقا کارائیب کشورهای مدیترانه گروه ها همکاری منطقه ای یکپارچگی منطقه ای مناطق قطبی POLAR REGIONS ۹.۰.۱ مناطق اقلیمی مناطق ۹.۰.۱ مناطق جنوبگان مناطق شمالگان ۹.۰.۱ بقای آب و هوای سرد جو زمین مناطق گرمسیر مناطق معتدل یخ مناطق کشاورزی AGRICULTURAL AREAS ۹.۰.۱	۹.۰.۱ توندرا مناطق شهری URBAN AREAS ۹.۰.۱ مناطق اقتصادی مناطق ۹.۰.۱ برنامه ریزی شهری توسعه شهری جغرافیای شهری جمعیت شهری حومه ها شهرک ها شهرنشینی علم اسکان انسان مناطق آلوده مناطق صنعتی مهاجرت روستایی نوسازی شهری مناطق صنعتی INDUSTRIAL AREAS ۹.۰.۱ مناطق اقتصادی مناطق ۹.۰.۱ برنامه ریزی صنعتی جامعه صنعتی جامعه فراصنعتی قطبهای توسعه کارخانه های صنعتی مناطق آلوده مناطق توسعه یافته مناطق روستایی مناطق شهری مناطق فراملی SUPRANATIONAL REGIONS ۹.۰.۱ مناطق سیاسی مناطق ۹.۰.۱ آسیا آفریقا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۰	نظام مبادله اطلاعات
شبکه‌ها (ریاضیات) جبر بولی تابع‌های بولی نمودارهای ون مرتبه (دنباله) دنباله منطقی مبانی ریاضیات اصول بدیهی روابط (ریاضیات) روابط هم‌ارزی فرمول‌های ریاضی نظریه بازگشتی الگوریتم‌ها تابع‌های بازگشتی ماشین‌های تورینگ نظریه تصمیم ناپذیری نظریه مجموعه‌ها اعداد اصلی اعداد ترتیبی زیرمجموعه‌ها (ریاضیات) نظریه پیوستار نظریه منطقی اثبات حساب رابطه‌ها حساب گزاره‌ها حساب محمولات عبارت‌های منطقی پراترهای منطقی حدهای منطقی عملگرهای منطقی فرایندهای منطقی منطق آستانه‌ای . ۹.۰ آیین ارسطو آیین دکارت استدلال اقتصاد سنجی انفورماتیک تابع‌ها (ریاضیات) تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی رویاتیک روش شناسی علم روش‌های تحقیق ریاضیات زبان‌شناسی علوم بنیادی	فلزات مواد شیمیایی معدنی منسوجات FABRICS . ۱. ع تکنولوژی نساجی . ۱. ۹ الیاف الیاف طبیعی الیاف مصنوعی پوشاک صنعت پوشاک کاغذ منسوخ شدن تکنولوژی ← کهنگی تکنولوژی منطق آستانه‌ای THRESHOLD LOGIC . ۱. ع نظریه منطقی منطق ریاضی . ۱. ۹ مدارهای منطقی منطق جدلی DIALECTICS . ۱. ع استدلال تفکر . ۱. ۹ آیین مارکس احتجاج استقراء (استدلال) تبیین تعارضات فکری تکرار (فلسفه) جدل علوم انسانی و اجتماعی قیاس نظریه عقل هنرها منطق ریاضی MATHEMATICAL LOGIC . ۱. خ	منافع مصرف‌کننده CONSUMER INTERESTS . ۱. ع مصرف‌کنندگان استفاده‌کنندگان . ۱. ۹ آموزش مصرف‌کنندگان تعارض منافع رفتار مصرف‌کننده گروه‌های همسود مصرف‌کنندگان خانگی مصرف‌گرایی نیازهای استفاده‌کنندگان منجمدسازی FREEZE DRYING . ۱. ع جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی خشک کردن شیمی فیزیک شیمی فرایندهای صنعتی فنون تولید . ۱. ۹ آب زدایی انجماد تبرید مواد غذایی خشک شده مواد غذایی منجمد منحنی‌های رشد GROWTH CURVES . ۱. ع نمودارهای عددی نمودارها . ۱. ۹ رشد اقتصادی رشد جمعیت نمودارهای منحنی مندلویوم MENDELEVIVUM . ۱. ع آکتینیدها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۱	نظام مبادله اطلاعات
HAIR ۰.ع.۱ الیاف حیوانی الیاف طبیعی الیاف دستگاه پوستی کالبدشناسی ۰.و.۱ پشم سر (کالبدشناسی) مواد آرایشی	۰.ع.۱ تجهیزات جانبی کامپیوتر تجهیزات داده پردازی ۰.و.۱ تجهیزات کارت منگنه منگنه های کلیدی KEY PUNCHES ۰.ع.۱ تجهیزات جانبی کامپیوتر تجهیزات داده پرداز ۰.و.۱ تجهیزات کارت منگنه	فرضیه ها فلسفه قضیه ها مکتب اصالت تعقل نظریه اعداد هندسه منطقه کانال پاناما PANAMA CANAL ZONE ۰.ع.۱ آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) منطقه ها ← مناطق
COSMETICS ۰.ع.۱ مواد شیمیایی خانگی تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ ادویه صابون ها مواد امولسیون کننده EMULSIFYING AGENTS ۰.ع.۱ مواد فعال در سطح تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ امولسیون ها پایدارکننده ها (عوامل) عوامل پاشنده	مننژیت MENINGITIS ۰.ع.۱ بیماری های عصبی بیماری ها بیماری های عفونی بیماری ها ۰.و.۱ آماس مغز سل	منظومه شمسی SOLAR SYSTEM ۰.ع.۱ اجرام آسمانی ۰.و.۱ خورشید ستاره های دنباله دار سیارک ها سیاره ها مکانیک سماوی
مواد اولیه RAW MATERIALS ۰.ع.۱ فراآورده ها ۰.و.۱ سرمایه جاری فراآورده های اصلی فراآورده های ساخته شده کنترل تولید مدیریت موجودی کالا منابع منابع طبیعی موجودی کالا	منی SEMEN ۰.ع.۱ ترشحات کالبدشناسی ۰.و.۱ اسپرما توزوئیدها اسپرما دان ها تولیدمثل (فیزیولوژی) منیزیم MAGNESIUM ۰.ع.۱ فلزات قلیایی خاکی فلزات مواد شیمیایی معدنی ۰.و.۱ آلیاژهای منیزیم عناصر کمیاب (زیست شیمی)	منعقدکننده های خون COAGULANTS ۰.ع.۱ عوامل خونسناختی داروها ۰.و.۱ استعداد خونریزی بالا بردن گرمی بافت بدن داروهای ضد انعقاد خون منفعت ← سود
مواد برنامه درسی CURRICULUM SUBJECTS	مو	منگنز MANGANESE ۰.ع.۱ فلزات مواد شیمیایی معدنی ۰.و.۱ فولادها منگنه های خلاصه SUMMARY PUNCHES

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۲	نظام مبادله اطلاعات
حوادث داروها سم‌ها فرآورده‌های خورنده قوانین بهداشتی کنترل علم و تکنولوژی	حفاظت از خوردگی حفاظت فلز حلال‌ها خوردگی سیلرها فرایندهای اندودکاری موم‌ها	۱. ع. برنامه درسی ۱. و. آموزش مساله‌گرا تخصص یافتن خواندن رشته‌های علمی سواد نوشتن واحد آموزش (موضوع درسی)
مواد خوشبوکننده FLAVOURING AGENTS ۱. ع. تکنولوژی شیمیایی ۱. و. ادویه افزودنی‌های مواد غذایی چاشنی‌ها ذائقه فراهم‌سازی مواد غذایی مواد شیمیایی خانگی مواد غذایی	مواد ترکیبی COMPOSITE MATERIALS ۱. ع. مصالح ساختمانی ۱. خ. پلاستیک‌های تقویت شده پلاستیک‌های تقویت شده با الیاف شیشه پلاستیک‌های لایه‌ای تخته لایه‌ای ترکیبات الیاف ترکیبات دانه‌دانه‌ای ۱. و. آگلومراها پلاستیک‌ها فلزات فولادها	مواد پرتوزا RADIOACTIVE MATERIALS ۱. ع. پرتو زایی مواد خطرناک خطرها ۱. و. آکتینیدها آلاینده‌های پرتوزا پرتو زیست شناسی پرتوشیمی تابش یوننده جداسازی ایزوتوپ حفاظت در برابر پرتوها ذرات اولیه رادیوایزوتوپ‌ها شکافت هسته‌ای
مواد دندانی DENTAL MATERIALS ۱. ع. مواد زیست پزشکی مهندسی پزشکی ۱. و. اندام مصنوعی سرامیک‌ها سرب طلا مواد زیست سازگار	مواد جاذب سطحی ADSORBENTS ۱. ع. تکنولوژی شیمیایی ۱. و. تهویه هوا جذب سطحی	مواد پوششکاری COATING MATERIALS ۱. خ. پوشش‌های تزئینی پوشش‌های حفاظتی پوشش‌های ضدآب پوشش‌های مقاوم در برابر آتش پوشش‌های مقاوم در برابر حرارت پوشش‌های مقاوم در مقابل مواد شیمیایی
مواد دیداری - شنیداری AUDIOVISUAL MATERIALS ۱. ع. مدارک ۱. خ. صفحه‌های گرامافون ضبط ویدیویی طرح‌های معماری عکس‌ها فیلم‌ها میکروفیلم‌ها نقشه‌های مهندسی نوارهای ضبط مغناطیسی ۱. و.	مواد خطرناک HAZARDOUS MATERIALS ۱. ع. خطرها ۱. خ. مواد پرتوزا مواد قابل اشتغال مواد منفجره ۱. و. آفت‌کش‌ها آلاینده‌ها انفجارات	پوشش‌های غیرفلزی پوشش‌های پلاستیک رنگ‌ها و روغن‌های جلا لعب‌ها پوشش‌های فلزی ۱. و. تکنولوژی شیمیایی

آموزش سمعی و بصری

پخش تلویزیونی

تکنولوژی آموزشی

دستگاه‌های نمایشگر کامپیوتر

رسانه‌های گروهی

رسم فنی

ضبط دیداری - شنیداری

گراف‌های شبکه‌ای

میدل‌های صوتی

نقشه‌ها

نمودارها

نمودارهای عددی

وسایل کمک آموزشی

مواد رشد

GROWTH SUBSTANCES

ع.ا.

عوامل زیستی

داروها

و.ا.

اصلاح رشد حیوان

تنظیم‌کننده‌های رشد

رنگدانه‌ها

ویتامین‌ها

مواد زیست پزشکی

BIOMEDICAL MATERIALS

ع.ا.

مهندسی پزشکی

خ.ا.

چسب‌های بافتی

مواد دندان‌ی

مواد زیست سازگار

و.ا.

پزشکی

تجهیزات پزشکی

داروها

مواد زیست سازگار

BIOCOMPATIBLE MATERIALS

ع.ا.

مواد زیست پزشکی

مهندسی پزشکی

و.ا.

اندام مصنوعی

ایمنی شناسی

بافت‌ها

پلاستیک‌ها

تحمل ایمنی

سرامیک‌ها

فلزات

مواد دندان‌ی

مواد سمی

NOXAE

ع.ا.

داروها

خ.ا.

جهش‌زاها

سرطان‌زاهای زیست محیطی

سم‌ها

توکسین‌ها

حیوانات سمی

گیاهان سمی

و.ا.

آفت‌کش‌ها

آلاینده‌ها

اثرات منفی

قوانین دارویی

مواد شیمیایی آلی

ORGANIC CHEMICALS

خ.ا.

آلدهیدها

اترها

استروئیدها

آندروژن

استروژن‌ها

استرول‌ها

کلسترول

کورتیکواستروئیدها

کورتیزون

هیدروکورتیزون

ویتامین د

استرها (شیمی)

استات‌ها

پروپیونات‌ها

سولفات‌های آلی

سیانات‌ها

فسفات‌های آلی

کربامات‌ها

گلیسریدها

لاکتون‌ها

نیترات‌های آلی

اسیدهای کربوکسیلی

اسید آدیپیک

اسید آکریلیک

اسید اکسالیک

اسید اندسیلینیک

اسید تارتریک

اسید تیوکربوکسیلیک

اسید سباسیک

اسید سوکسی نیک

اسید سیتریک

اسید فرمیک

اسید فولیک

اسید فوماریک

اسید کارمینیک

اسید کروتونیک

اسید لاکتیک

اسید لیوینیک

اسید مالتیک

اسید مالونیک

اسید مالیک

اسید نفتنیک

اسید نورامینیک

اسیدهای آمینه

اسیدهای بنزویک

اسیدهای بنزیلیک

اسیدهای چرب

اسیدهای چرب اشباع نشده

اکسیدها (آلی)

الکل‌ها

اتیل الکل

استرول‌ها

کلسترول

الکل‌های آروماتیک

الکل‌های آمینه

الکل‌های چرب

الکل‌های قندی

فنول‌ها

گلیسرول

گلیکول‌ها

متانل

انیدریدها (آلی)

ترکیبات آلی آرسنیک دار

ترکیبات آلی بروم دار

هیدروکربن‌های بروم دار

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۴	نظام مبادله اطلاعات
دیازین ها فوران ها کینولین ها لاکتون ها ویتامین ب ۱۲ ترکیب های آلی بور کتون ها استون کینون ها ویتامین ای ویتامین کا نمک های آلی صابون ها هیدروکربن ها هیدروکربن های آروماتیک آنتراسن بنزن تولون دی فنیل فنانترن نفتالین هیدروکربن های آلیفاتیک آلکان های حلقه ای آلکان های حلقه ای اتان اتیلن استیرن استیلن اکتان ایزوپرن بوتان پروپان پروپیلن متان هیدروکربن های ترین ایزوپرن هیدروکربن های هالوژن دار ترکیبات خردل فرتون کلرو هیدروکربن ها هیدروکربن های بروم دار هیدروکربن های فلوئور دار هیدروکربن های ید دار ۹۰۱ آمیزه کاری آنزیم ها	متیلامین نیتروزامین ها هیدروکسیل آمین ها ازیدهای آلی اسیدهای آمینه اندول ها ایمیدها ایمین ها پورین ها پیریدین ها ترکیبات آزو ترکیبات آلی آمونیم ترکیبات نیترودار نیتروبنزن ترکیبات نیتروزو نیتروزامین ها تiazول ها دیازین ها سمی کاربازیدها کربامات ها کینولین ها نیترات های آلی نیتریل ها ویتامین ب ۱۲ هیدرازین ها (آلی) ترکیبات ایزوپرنوئید کاروتنوئیدها کاروتن ویتامین آ هیدروکربن های ترین ایزوپرن ترکیبات حلقه ای ناهمگن آزول ها آلکالوئیدها آتروپین استریکنین تریاک کورار کوکائین نیکوتین اندول ها پورین ها پیران ها پیریدین ها تiazول ها تیوفن ها	ترکیبات آلی پیچیده ترکیبات آلی سیلیسیم دار سیلیکات های آلی سیلیکون ها ترکیبات آلی فسفری اسیدهای آلی فسفری فسفات های آلی فسفین ها (آلی) ترکیبات آلی فازی ترکیبات آلی کلر کلرو هیدروکربن ها ترکیبات آلی گوگردار اسیدهای آلی گوگردار تiazول ها تیوآمیدها تیوفن ها سولفات های آلی سولفوکسیدها سولفونامیدها سولفون ها سولفیدهای آلی دی سولفیدهای کربن ترکیبات آلی نیتروژنی آزول ها آلکالوئیدها آتروپین استریکنین تریاک کورار کوکائین نیکوتین آمیدها استامید اوره ها تیوآمیدها سوکسینامید سولفونامیدها ویتامین پ پ آمین ها آنیلین اتیلامین الکل های آمینه بوتیلامین پروپیلامین پلی آمین ها کاتکولامین ها

اسیدهای هسته‌ای

پروتئین‌ها

پلیمرها

ترکیب ماده

تکنولوژی زیستی

داروها

زیست شیمی

شیمی

شیمی آلی

صنعت شیمیایی

کربن

کربوهیدرات‌ها

لیپیدها

ماده

مواد شیمیایی معدنی

نفت

ویتامین‌ها

مواد شیمیایی خانگی

HOUSEHOLD CHEMICALS

ع. ۱

تکنولوژی شیمیایی

خ. ۱

مواد آرایشی

و. ۱

آلانده‌های معلق

آثروسل‌ها

حلال‌ها

رنگ‌ها و روغن‌های جلا

روغن‌های فرار

سیلرها

شوینده‌ها

صابون‌ها

مصرف‌کنندگان خانگی

مواد خوشبوکننده

موم‌ها

مواد شیمیایی عکاسی

PHOTOGRAPHIC CHEMICALS

ع. ۱

تجهیزات عکاسی

تکنولوژی ابزارسازی

تکنولوژی شیمیایی

و. ۱

امولسیون‌ها

عوامل پاشنده

مواد شیمیایی معدنی

INORGANIC CHEMICALS

خ. ۱

آرسنیک

اسیدهای معدنی

اسید برومیک

اسید بوریک

اسید پرکلریک

اسید سولفورو

اسید سولفوریک

اسید فسفرو

اسید فسفریک

اسید کرومیک

اسید کلروسولفورو

اسید کلروسولفوریک

اسید نیترو

اسید نیترو

اسید نیتریک

اسید هیدرازوئیک

اسید هیدروفلوئوریک

اسید هیدروکلریک

اسید هیدرویدیک

اکسیژن

اوزون

بور

پولونیم

ترکیبات بین فلزی

ترکیبات معدنی پیچیده

ترکیبات معدنی نیتروژن

آمونیاک

ازیدهای معدنی

اسید نیترو

اسید نیتریک

اکسیدهای نیتروژن

ترکیبات معدنی آمونیم

نیترات‌های معدنی

هیدرازین (معدنی)

تلوریم

سلنیم

سیلیسیم

فسفر

فلزات

آکتینیدها

آکتینیم

آمریکیم

اورانیم

ایششتینیم

برکلیم

پروتاکنیم

پلوتونیم

توریم

عنصر ۱۰۴

فرمیم

کالیفرنیم

کوریم

لورنسیم

مندلویم

نپتونیم

نوبلیم

آلومینیم

آلیاژها

آلیاژهای آلومینیم

آلیاژهای تیتان

آلیاژهای کم انبساط

آلیاژهای مس

آلیاژهای منیزیم

آلیاژهای نیکل

چدن

دوفلزی‌ها

فولادها

آنتیموان

آهن

اسکاندیم

اسمیم

ایتریم

ایریدیم

ایندیم

بیسموت

پالادیم

پلاتین

تالیم

تانتال

تکنسیم

تنگستن

تیتان

جیوه

رئیم

روتنیم

رودیم

روی

زیرکونیم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۶	نظام مبادله اطلاعات
هالیدها برومیدها فلوئوریدها کلریدها یدورها هیدروکسیدها (معدنی) هیدریدها نوکلیدها ایزوتوپ‌ها ایزوتوپ‌های پایدار رادایوایزوتوپ‌ها ایزومرهای هسته‌ای ایزومرهای هسته‌ای نیتروژن هالوژن‌ها آستاتین بروم فلوئور کلر ید هیدروژن ۹.۱ آمیزه کاری الیاف غیرآلی پلیمرهای معدنی ترکیب ماده شیمی شیمی معدنی صنعت شیمیایی عدد اتمی ماده مواد شیمیایی آلی مواد ضد عفونی کننده موضعی LOCAL ANTI INFECTIVE AGENTS ۱۰.ع عوامل ضد سرفه داروها مواد غذایی FOOD ۱۰.خ آرد چاشنی‌ها خوراک دام	نیوبیم وانادیم هافنیم کانی‌ها الماس‌ها بوکسیت طلق کانیهای سیلیکاتی پنبه نسوز کائولن میکا کوارتز گوهرها کربن گرافیت‌ها گازهای کمیاب آرگون رادون زنون کریپتون نئون هلیوم (شیمی) گوگرد نمک‌های معدنی اکسیدها (معدنی) اکسیدهای نیتروژن دی اکسیدکربن دی اکسیدگوگرد مونوکسیدکربن برومات‌ها بوریدها بیکربنات‌ها سولفات‌ها سولفیت‌ها سولفیدهای معدنی سیانیدها سیلیسیدها فسفات‌های معدنی کاربیدها کانیهای سیلیکاتی کربنات‌ها کرومات‌ها کلرات‌ها نیترات‌ها نیترات‌های معدنی نیتريدها	ژرمانیم سرب طلا فلزات خاکی کمیاب اربیوم اروییوم ایتریوم پرازئودیمیم پرومتیم تریم تولیم دیسپروزیوم ساماریوم سربیم گادولینیوم لانتان لوتتیوم تئودییمیم هولمیم فلزات دیرگداز فلزات قلیایی پتاسیم روبییدیم سدیم سزیم فرانسیم لیتیوم فلزات قلیایی خاکی استرنسیم باریم بریلیوم رادیوم کلسیم منیزیم فلزات گرانبها قلع کادمیم کبالت کروم گالیم لیگاندها مس منگنز مولیبدن نقره نیکل

تغذیه تکنولوژی مواد غذایی خدمات غذایی دام سوء تغذیه صنعت مواد غذایی فرآورده‌های کشاورزی فراهم‌سازی مواد غذایی فساد مواد غذایی قحطی کالاهای فاسد شدنی کالاهای نامرغوب کربوهیدرات‌ها کشاورزی کمک غذایی لیپیدها ماهی‌ها محصولات کشاورزی مصرف مواد غذایی مواد خوشبو کننده نوشابه‌ها نیازهای اساسی نیازهای بدنی ویتامین‌ها	پنیر تخم‌ها شیر (لبنیات) کره منابع مواد غذایی مواد غذایی پروتئین‌دار مواد غذایی تاپش دیده مواد غذایی تبخیر شده مواد غذایی ترکیبی مواد غذایی خشک شده مواد غذایی دریایی مواد غذایی غنی شده مواد غذایی فشرده مواد غذایی کنسرو شده مواد غذایی منجمد میوه‌ها مرکبات پالنگ برگاموت پرتقال گریپ فروت لیمو نارنگی میوه‌های توت مانند مناطق معتدله میوه‌های حاره‌ای آناناس آووکادو انبه پاپایا خرما (میوه) گویاو موز میوه‌های درختان مناطق معتدله میوه‌های کدوئی میوه‌های مغزدار خوراکی	سیلو غلات علوفه‌ای گراسهای علوفه‌ای گیاهان تیره شب بو گیاهان روبیشه‌ای علوفه‌ای گیاهان لگومینه علوفه‌ای (مثل شبدر و یونجه) روغن‌های خوراکی ساکارز سبزیجات (گیاه) سبزیجات بنشینی سبزیجات پربرگ و سبز (مثل کلم و کاهو) گیاهان تیره شب بو سبزیجات پیازدار سبزیجات ریشه‌ای سیب زمینی سیب زمینی شیرین سیب زمینی هندی کاساوا گیاهان خوراکی از نوع شیپوری هویج سبزیجات میوه‌ای سبزیجات کدوئی قارچهای خوراکی گوجه فرنگی غلات ارزن برنج جو (دانه گیاهی) جوانه خشک شده جو جودوسر چاودار ذرت ذرت خوشه‌ای گندم فرآورده‌های نانوائی کاکائو کره نباتی گوشت گوشت خوک گوشت گاو گوشت گوساله گوشت گوسفند لبنیات
مواد غذایی با منشاء گیاهی VEGETABILITY ع.ا گیاهان اندامگان (زیست شناسی) و.ا بیماری‌های عصبی تفکر حیوانیت دستگاه سمپاتیک روانشناسی نابهنجاری فیزیولوژی گیاهی ناهیاری	ع.ا آلرژی‌زاها آلودگی مواد غذایی افزودنی‌های مواد غذایی اقتصاد مواد غذایی بازرسی مواد غذایی برچسب زنی مواد غذایی برنامه‌ریزی مواد غذایی بسته‌بندی مواد غذایی پروتئین‌ها تجزیه و تحلیل مواد غذایی	ع.ا گوشت خوک گوشت گاو گوشت گوساله گوشت گوسفند لبنیات

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۸۸	نظام مبادله اطلاعات
SURFACTANTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی خ.ا. شوینده‌ها صابون‌ها عوامل مرطوب کننده مواد امولسیون کننده و.ا. اختلاط شناساگرها و واکنشگرها عوامل پاشنده کلوئیدها مواد کف ساز	آرد پلاکتون جلبک‌ها ماهگیری ماهی‌ها منابع دریایی مواد غذایی غنی شده FORTIFIED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. فراهم سازی مواد غذایی مواد غذایی پروتئین دار مواد غذائی فشرده	کمبود پروتئین گوشت مواد غذایی غنی شده مواد غذایی تابش دیده IRRADIATED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. پرتوافکنی فراهم سازی مواد غذایی مواد غذایی تبخیر شده DEHYDRATED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. آب زدایی صنعت مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی مواد غذائی خشک شده
مواد قابل اشتغال FLAMMABLE MATERIALS ع.ا. مواد خطرناک خطرها و.ا. احتراق سوخت‌ها گازهای اشتعال پذیر مواد مقاوم در برابر آتش	مواد غذائی فشرده CONDENSED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. صنعت مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی مواد غذایی غنی شده مواد غذائی کنسرو شده CANNED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. بسته بندی مواد غذایی صنعت مواد غذایی کارخانه های کنسرو سازی	مواد غذایی ترکیبی SYNTHETIC FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. صنعت مواد غذایی مواد غذائی خشک شده DRIED FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. خشک کردن صنعت مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی منجمد سازی مواد غذایی تبخیر شده مواد غذایی منجمد
مواد کف ساز FOAMING AGENTS ع.ا. تکنولوژی شیمیایی و.ا. شناساگرها و واکنشگرها مواد فعال در سطح	مواد غذائی منجمد FROZEN FOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا. انجماد صنعت مواد غذایی فراهم سازی مواد غذایی منجمد سازی مواد غذائی خشک شده	مواد غذائی دریایی SEAFOOD ع.ا. مواد غذایی و.ا.
مواد مخدر NARCOTICS ع.ا. عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی داروها خ.ا. تریاک و.ا. آکالوئیدها آنتاگونیست های مخدر اعتیاد (به مواد مخدر) داروهای بیهوشی	مواد فعال در سطح	

قوانین دارویی
مواد معدنی ← کانی‌ها

مواد مغناطیسی

MAGNETIC MATERIALS

- ع.ا.
فیزیک حالت جامد
مغناطیس
و.ا.
آلیاژها
آهنرباها
دیسک‌های مغناطیسی
طبله‌های مغناطیسی
کارت‌های مغناطیسی
نوارهای مغناطیسی کامپیوتر
هسته‌های مغناطیسی

مواد مقاوم در برابر آتش

FIRE RESISTANT MATERIALS

- ع.ا.
تکنولوژی ایمنی
خ.ا.
پوشش‌های مقاوم در برابر آتش
و.ا.
آتش‌سوزی‌ها
آزمایش‌های قابلیت احتراق
بتن‌ها
پوشش حفاظتی
مواد قابل اشتغال
مواد مقاوم در مقابل گرما

مواد مقاوم در مقابل گرما

HEAT RESISTANT MATERIALS

- ع.ا.
ترمودینامیک
خ.ا.
پلاستیک‌های مقاوم در برابر حرارت
پوشش‌های مقاوم در برابر حرارت
و.ا.
آلیاژها
آلیاژهای تیتان
روان‌کننده‌ها
شیشه ورقی
فلزات دیرگداز
فولادها
مصالخ ساختمانی

مواد مقاوم در برابر آتش
مواد نسوز

مواد منفجره

EXPLOSIVES

- ع.ا.
تکنولوژی شیمیایی
مواد خطرناک
خطرها
و.ا.
آتش‌سوزی‌ها
اژدرها
انفجارات
بمب‌ها
ترکیبات نیترودار
تفنگ‌ها
راکت‌های توپخانه
سلاح‌های هسته‌ای
کلاهک‌های جنگی
گازهای مولد فشار
مهمات
مین‌ها
نیرات‌های آلی

مواد نسوز

REFRACTORY MATERIALS

- خ.ا.
پنبه نسوز
فلزات دیرگداز
و.ا.
آجرها
اسمیم
بتن‌ها
تنگستن
رنیم
سرامیک‌ها
کاتولن
مصالخ ساختمانی
ملات‌ها (مواد)
مواد مقاوم در مقابل گرما
مولیبدن
نیوبیم

مواد نشاندار

LABELLED SUBSTANCES

ع.ا.

پرتوشیمی
شیمی فیزیک
شیمی

و.ا.

ایزوتوپ‌ها
نشاندارکردن ایزوتوپی

مواد نیم‌رسانا

SEMICONDUCTOR MATERIALS

- ع.ا.
الکترونیک
فیزیک حالت جامد
و.ا.
دستگاه‌های نیم‌رسانا
رساناهای الکتریکی
ژرمانیم
سیلیسیم
مولدهای مقاومت

موازنه اقتصادی

PARALLEL ECONOMY

- ع.ا.
نظام‌های اقتصادی
و.ا.
اشتغال
بازار
فساد (ارتشاء)

موازنه پرداختها

BALANCE OF PAYMENTS

- ع.ا.
روابط اقتصادی بین‌المللی
روابط بین‌المللی
خ.ا.
موازنه پرداخت‌های فنی
و.ا.
آمار اجتماعی - اقتصادی
تجارت جهانی
تعادل اقتصادی
توسعه بازرگانی
سیاست داد و ستد
شاخص‌های اجتماعی - اقتصادی
شرایط اقتصادی
موازنه تجاری

موازنه پرداخت‌های فنی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۰	نظام مبادله اطلاعات
موتورهای الکتریکی موتورهای جریان متناوب موتورهای جریان مستقیم موتورهای خطی موتورهای بادی موتورهای پیستونی موتورهای با حرکت متناوب ماشین های بخار موتورهای چهارزمانه موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل موتورهای دوار پیستونی موتورهای تلمبه زنی موتورهای ثابت (ساکن) موتورهای دریایی موتورهای دورانی - جنبشی موتورهای موشک موتورهای وسایل نقلیه موتوری موتورهای هواپیما تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات بادی تجهیزات هیدرولیک ترمودینامیک تکنولوژی خودروسازی تکنسین های مکانیک رانش روغنکاری (مکانیک) فرآورده های صنعتی مکانیسم های فرمان یار مهندسان مکانیک مهندسی مکانیک موتورهای آبی HYDRAULIC MOTORS موتورها مکانیسم های فرمان یار هیدرولیک موتورهای الکتریکی ELECTRIC MOTORS تکنولوژی برق موتورها	الگوهای تصمیم گیری الگوهای نخستین الگوهای نظری سنخ شناسی نظریه مفهوم موافقت ← توافق موانع تجاری TRADE BARRIERS تجارت جهانی روابط اقتصادی بین المللی روابط بین المللی اقتصاد بین المللی تجارت آزاد تعرفه ها توسعه بازرگانی رقابت ویرانگر محدودیت های بین المللی مرزها مکتب حمایت اقتصادی واردات موتور سیکلت ها MOTORCYCLES وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودروسازی دوچرخه ها موتورها ENGINES اجزای موتور ماشین های درون سوز موتورهای بنزینی موتورهای جت موتورهای چهارزمانه موتورهای دوار پیستونی موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل موتورهای گازی موتورهای آبی	TECHNOLOGICAL BALANCE OF PAYMENTS انتقال بین المللی تکنولوژی انتقال تکنولوژی روابط بین المللی علمی - فنی روابط بین المللی موازنه پرداختها روابط اقتصادی بین المللی روابط بین المللی آمار علم و تکنولوژی بازار تکنولوژی تعادل اقتصادی حق الامتیازها صادرات تکنولوژی نرخ های ارز تحقیق و توسعه واردات تکنولوژی موازنه تجاری TRADE BALANCE تجارت جهانی روابط اقتصادی بین المللی روابط بین المللی آمار اجتماعی - اقتصادی اقتصاد بین المللی برنامه ریزی صادراتی تعادل اقتصادی توسعه بازرگانی جایگزینی واردات سیاست داد و ستد شرایط اقتصادی صادرات صنعت صادرات گرا کشاورزی صادرات گرا موازنه پرداختها واردات موازین نظری CONCEPTUAL SCHEMES مفهوم ها میزان کردن مفهوم

ماشین‌های درون سوز موتورها ۹.۰ احتراق مافوق صوت رانش جت سوختهای موتورجت موتورهای بنزینی موتورهای موشک موتورهای هواپیما هواپیماهای جت موتورهای جریان متناوب AC MOTORS ۹.۰ موتورهای الکتریکی تکنولوژی برق موتورها ۹.۰ جریان‌های متناوب موتورهای جریان مستقیم موتورهای جریان مستقیم DC MOTORS ۹.۰ موتورهای الکتریکی تکنولوژی برق موتورها ۹.۰ جریان‌های مستقیم موتورهای جریان متناوب موتورهای چهارزمانه FOUR STROKE ENGINES ۹.۰ ماشین‌های درون سوز موتورها موتورهای با حرکت متناوب موتورهای پیستونی موتورها ۹.۰ موتورهای بنزینی موتورهای دوار پیستونی موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل موتورهای خطی	موتورهای جت موتورهای چهارزمانه موتورهای دوار پیستونی موتورهای دوزمانه موتورهای گازی موتورهای وسایل نقلیه موتوری نفث موتورهای پیستونی PISTON ENGINES ۹.۰ موتورها ۹.۰ موتورهای با حرکت متناوب ماشین‌های بخار موتورهای چهارزمانه موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل موتورهای دوار پیستونی ۹.۰ ماشین‌های درون سوز موتورهای تلمبه زنی PUMPING ENGINES ۹.۰ موتورها ۹.۰ پمپ‌ها ماشین‌های بخار ماشین‌های درون سوز موتورهای با حرکت متناوب موتورهای ثابت (ساکن) موتورهای دیزل موتورهای ثابت (ساکن) STATIONARY ENGINES ۹.۰ موتورها ۹.۰ ماشین‌های بخار موتورهای تلمبه زنی موتورهای دیزل موتورهای جت JET ENGINES ۹.۰	۹.۰ موتورهای جریان متناوب موتورهای جریان مستقیم موتورهای خطی ۹.۰ اثرموتور پیشران‌های الکتریکی گردونه‌های الکتریکی مکانیسم‌های فرمان یار مولدهای برق موتورهای با حرکت متناوب RECIPROCATING ENGINES ۹.۰ موتورهای پیستونی موتورها ۹.۰ ماشین‌های بخار موتورهای چهارزمانه موتورهای دوزمانه موتورهای دیزل ۹.۰ ماشین‌های درون سوز موتورهای بادی موتورهای بنزینی موتورهای تلمبه زنی موتورهای دریایی موتورهای گازی موتورهای وسایل نقلیه موتوری موتورهای هواپیما موتورهای بادی PNEUMATIC MOTORS ۹.۰ موتورها ۹.۰ مکانیسم‌های فرمان یار موتورهای با حرکت متناوب موتورهای بنزینی PETROL ENGINES ۹.۰ ماشین‌های درون سوز موتورها ۹.۰ موتورهای با حرکت متناوب

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۲	نظام مبادله اطلاعات
موتورهای وسایل نقلیه موتوری MOTOR VEHICLE ENGINES ع.ا. قطعات و وسایل نقلیه تکنولوژی خودروسازی موتورها و.ا. ماشین‌های درون سوز موتورهای با حرکت متناوب موتورهای بنزینی موتورهای دوار پیستونی موتورهای دیزل موتورهای هواپیما AIRCRAFT ENGINES ع.ا. تکنولوژی هواپیما موتورها و.ا. پیش‌رانی فضاپیما رانش جت ماشین‌های درون سوز موتورهای با حرکت متناوب موتورهای جت موتورهای موشک موجودی کالا STOCKS خ.ا. ذخیره انکایی (تامین) مازاد کشاورزی و.ا. ارزیابی موجودی کالا بررسی‌های منابع تجزیه و تحلیل جریان و ذخیره موجودی توزیع شرایط اقتصادی فرآورده‌ها فرآورده‌های اصلی فرآورده‌های ساخته شده مدیریت تولید مدیریت موجودی کالا منابع مواد اولیه	موتورهای بنزینی موتورهای چهارزمانه موتورهای دیزل موتورهای دیزل DIESEL ENGINES ع.ا. ماشین‌های درون سوز موتورها موتورهای با حرکت متناوب موتورهای پیستونی موتورها و.ا. موتورهای تلمبه زنی موتورهای ثابت (ساکن) موتورهای چهارزمانه موتورهای دریایی موتورهای دوزمانه موتورهای وسایل نقلیه موتوری موتورهای گازی GAS ENGINES ع.ا. ماشین‌های درون سوز موتورها و.ا. ماشین‌آلات توربینی موتورهای با حرکت متناوب موتورهای بنزینی موتورهای موشک ROCKET ENGINES ع.ا. موتورها و.ا. پیش‌رانی فضاپیما راکت‌های توپخانه رانش خورشیدی رانش موشک رانش هسته‌ای سوخت‌های جامد سوخت‌های مایع گازهای مولد فشار ماشین‌های درون سوز موتورهای جت موتورهای هواپیما	LINEAR MOTORS ع.ا. موتورهای الکتریکی تکنولوژی برق موتورها موتورهای دریایی MARINE ENGINES ع.ا. تکنولوژی دریایی موتورها و.ا. رانش هسته‌ای کشتی‌ها کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای کشتی‌های بخار ماشین‌های درون سوز موتورهای با حرکت متناوب موتورهای دیزل موتورهای دوار پیستونی ROTARY PISTON ENGINES ع.ا. ماشین‌های درون سوز موتورها موتورهای پیستونی موتورها و.ا. موتورهای بنزینی موتورهای چهارزمانه موتورهای وسایل نقلیه موتوری موتورهای دورانی - جنبشی STIRLING CYCLE ENGINES ع.ا. موتورها موتورهای دوزمانه TWO STROKE ENGINES ع.ا. ماشین‌های درون سوز موتورها موتورهای با حرکت متناوب موتورهای پیستونی موتورها و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۳	نظام مبادله اطلاعات
موسسه‌های آموزش عالی HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS ۱. ع. موسسه‌های آموزشی ۱. خ. دانشکده‌های شبانه روزی دانشکده‌های علوم انسانی دانشگاه‌ها دانشگاه‌های آزاد دانشگاه‌های بین‌المللی دانشگاه‌های صنعتی گروه‌های آموزشی دانشگاه موسسه‌های عالی تکنولوژی مدرسه‌های عالی حرفه‌ای دانشکده‌های تربیت معلم دانشکده‌های کشاورزی مدرسه‌های عالی فنی واحدهای تدریس و تحقیق ۱. و. آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه آموزش عالی آموزش علوم بخش آموزش عالی توانائی علم و تکنولوژی دانشجویان درجه‌ها (دانشگاهی) ساختمان‌های دانشگاهی کتابخانه‌های دانشگاهی مدرسان آموزش عالی مراکز تحقیق و توسعه مراکز وابسته به تحقیق و توسعه منابع سازمانی موسسه‌های آموزشی EDUCATIONAL INSTITUTIONS ۱. خ. آموزشگاه‌های فنی دبستان‌ها دبیرستان‌ها مدرسه‌های شبانه روزی مراکز کارآموزی موسسه‌های آموزش عالی دانشکده‌های شبانه روزی دانشکده‌های علوم انسانی دانشگاه‌ها	خدمات اطلاعاتی خدمات علمی - صنعتی ۱. و. سیاست فرهنگی عملیات ترویجی نمایشگاه‌ها موسسه آموزشی و پژوهشی ملل متحد (یونیتار) UNITAR ۱. ع. سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی موسسه برنامه‌ریزی اقتصادی و اجتماعی امریکای لاتین (ایلپس) ILPES ۱. ع. سازمان‌های آمریکایی سازمان‌های منطقه‌ای سازمان‌های بین‌الدولی موسسه بین‌المللی تبرید HIR ۱. ع. سازمان‌های بین‌الدولی موسسه بین‌المللی تربیت و پژوهش برای آموزش و پرورش و توسعه IRFED ۱. ع. سازمان‌های غیردولتی موسسه تحقیقاتی سازمان ملل متحد برای توسعه اجتماعی UNRISD ۱. ع. سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی	مورخان - تاریخدانان موریتانی MAURITANIA ۱. ع. غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ۱. و. آفریقای فرانسه زبان موریس MAURITIUS ۱. ع. آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا شرق آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ۱. و. آفریقای انگلیسی زبان موز BANANAS ۱. ع. میوه‌های حاره‌ای میوه‌ها مواد غذایی ۱. و. درختان موز موزامبیک MOZAMBIQUE ۱. ع. آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا شرق آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا موزه‌های علمی و فنی S & T MUSEUMS ۱. ع. خدمات اطلاعاتی علمی و فنی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۴	نظام مبادله اطلاعات
۱.ع. تجهیزات نظامی ۱.و. آشکارسازی آشکارسازی از طریق رادار ازدرها بازگشت (فضانوردی) بمب‌ها دفاع موشکی راکت‌های توپخانه رانش موشک سلاح‌های افشان سلاح‌های هسته‌ای شبیه‌سازی پرواز کلاهک‌های جنگی مسیرها (اجسام پرتاب شده) مهمات	بانک‌های توسعه بانک‌های سرمایه‌گذاری بانک‌های صنعتی بانک‌های کشاورزی بانک‌های مرکزی بیمه بیمه آتش سوزی بیمه اعتبار بیمه حوادث بیمه صادرات بیمه عمر بیمه کشاورزی تعاونی‌های اعتبار مؤسسه‌های اعانه‌دهنده ۱.و. اعتبار اعتبار تحقیق و توسعه بازار مالی تامین اجتماعی تامین مالی تامین مالی از منابع خارجی تامین مالی تحقیق و توسعه تامین مالی توسعه سیاست اعتباری شرکت‌های انتفاعی طرفین انتقال قوانین اقتصادی قوانین مالی مدیریت مالی منابع سازمانی	دانشگاه‌های آزاد دانشگاه‌های بین‌المللی دانشگاه‌های صنعتی گروه‌های آموزشی دانشگاه موسسه‌های عالی تکنولوژی مدرسه‌های عالی حرفه‌ای دانشکده‌های تربیت معلم دانشکده‌های کشاورزی مدرسه‌های عالی فنی واحدهای تدریس و تحقیق ۱.و. آمار آموزشی آموزش دولتی آموزش و پرورش انجمن‌های آموزشی بخش آموزش و پرورش بخش خصوصی تسهیلات آموزشی خدمات ترویجی درجه‌ها و مدارک تحصیلی ساختمان‌های آموزشی سیاست آموزشی قوانین آموزش و پرورش کمبرودهای آموزشی مدیریت آموزشی معلمان منابع سازمانی وزارت آموزش و پرورش
موضوع تفکر SUBJECT OF THOUGHT ۱.ع. تفکر ۱.و. عین (ابژه)		
موقعیت جغرافیایی GEOGRAPHICAL LOCATION ۱.خ. اداره‌های صحرایی اداره‌های محلی اداره‌های مرکزی تعیین محل کارخانه جابجایی جغرافیایی محل‌های استقرار راکتور اتمی	موسیقی MUSIC ۱.ع. هنرها ۱.و. آلات موسیقی رقص صدا‌های آهنگین صنایع هنری هنرپیشه‌ها هنرهای بومی هنرهای جشنواره	موسسه‌های عالی تکنولوژی TECHNOLOGICAL INSTITUTES ۱.ع. دانشگاه‌ها موسسه‌های آموزش عالی موسسه‌های آموزشی ۱.و. دانشگاه‌های صنعتی علوم مهندسی مدرسه‌های عالی فنی مهندسی
۱.و. ارتفاع بررسی‌های مکانی تحقیق میدانی جغرافیا جهات اصلی دستگاه‌های مختصات شهرک‌ها کشورها مناطق نقشه‌ها نوسازی شهری	موشک‌ها MISSILES	موسسه‌های مالی FINANCIAL INSTITUTIONS ۱.خ. بانک‌ها بانک‌های بازرگانی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۵	نظام مبادله اطلاعات
SOLAR GENERATORS ع.ا. مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو و.ا. انرژی خورشیدی تولید نیروی الکتریکی دستگاه‌های فتوالکتریکی مولدهای دستی HAND GENERATORS ع.ا. مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو و.ا. تولید نیروی الکتریکی مولدهای دوار ROTATING GENERATORS ع.ا. مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو خ.ا. مولدهای جریان متناوب مولدهای جریان مستقیم و.ا. انرژی باد انرژی هیدروالکتریکی تولید نیروی الکتریکی مولدهای مقاومت RESISTORS ع.ا. تکنولوژی برق و.ا. پیچ‌های الکتریکی خازن‌ها متغیرسازها مدارهای الکترونیکی مدارهای الکتریکی مقاومت گرمایی مواد نیم‌رسانا	مولدهای برق ELECTRIC GENERATORS ع.ا. تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو خ.ا. پیل‌های سوختی مولدهای الکتروهیدرودینامیک مولدهای خورشیدی مولدهای دستی مولدهای دوار مولدهای جریان متناوب مولدهای جریان مستقیم مولدهای مگنتوهیدرودینامیک و.ا. اثرات مولد پیل‌های الکتریکی تولید نیروی الکتریکی دستگاه‌های فتوالکتریکی موتورهای الکتریکی نظریه سینرژتیک نیروگاه‌ها نیروی برق مولدهای جریان متناوب AC GENERATORS ع.ا. مولدهای دوار مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو و.ا. جریان‌های متناوب مولدهای جریان مستقیم DC GENERATORS ع.ا. مولدهای دوار مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو و.ا. جریان‌های مستقیم مولدهای خورشیدی	موقعیت‌های شغلی EMPLOYMENT OPPORTUNITIES ع.ا. اشتغال و.ا. بازارکار بیکاری تحرک کار چشم‌اندازهای شغلی خدمات استخدامی راهنمایی حرفه‌ای سیاست آموزشی سیاست اشتغال سیاست امور جوانان ضریب افزایش اشتغال فرار مغزها مهاجرت روستایی موکاری VITICULTURE ع.ا. زراعت کشاورزی و.ا. شراب کشت غلات مولد خودکار برنامه AUTOMATIC PROGRAMME GENERATOR ع.ا. زبان‌های رویه‌گرا زبان‌های برنامه‌نویسی نرم‌افزار کامپیوتر مولدهای الکتروهیدرودینامیک EHD GENERATORS ع.ا. مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو و.ا. الکتروهیدرودینامیک تولید نیروی الکتریکی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۶	نظام مبادله اطلاعات
مونوکسید کربن CARBON MONOXIDE .ع.۱ اکسیدها (معدنی) نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی .و.۱ آلاینده‌ها دی اکسید کربن کربن مسمومیت گازی مه FOG .ع.۱ هواشناسی .و.۱ آژوسل‌ها ابرها دریانوردی مه دود (مهمی که دود فراوان همراه دارد) مه (ماه میلادی) MAY .ع.۱ تاریخ (زمان) زمان مهاجران MIGRANTS .ع.۱ مهاجرت‌های جمعیتی .و.۱ کارگران خارجی مهاجرت مهاجرت به داخل مهاجرت EMIGRATIONS .ع.۱ مهاجرت بین‌المللی مهاجرت‌های جمعیتی .و.۱ برونداد	خواص مکانیکی فیزیک حالت جامد .و.۱ انعطاف پذیری خستگی (مواد) کار پذیری موم‌ها WAXES .ع.۱ تکنولوژی شیمیایی لپیدها .و.۱ ضد آب کردن فرآورده‌های نفتی گیاهان کائوچوئی و مومی مایعات ارگانیکی گیاهی مواد پوششکاری مواد شیمیایی خانگی نفت موناکو MONACO .ع.۱ اروپای غربی اروپا کشورهای مدیترانه مونتاژکاران ماشین آلات MACHINERY FITTERS .ع.۱ کارگران صنعتی کارکنان .و.۱ تکنیسین‌های مکانیک صنعت ماشین‌افزار مکانیک‌های موتورهای دریایی مکانیک‌های موتور هواپیما مکانیک‌های وسائل نقلیه موتوری مهندسان مکانیک مونتسرات MONTSERRAT .ع.۱ کارائیب آمریکا (قاره)	مولدهای مگنتوهیدرودینامیک MHD GENERATORS .ع.۱ مولدهای برق تکنولوژی برق تکنولوژی نیرو .و.۱ تولید نیروی الکتریکی دستگاه‌های پلاسما هیدرودینامیک آهنربائی مولکول‌ها MOLECULES .ع.۱ ترکیب ماده ماده .خ.۱ ماکرومولکول‌ها .و.۱ اتم‌ها بنیان‌های شیمیایی پلیمرها حرکت مولکولی زیست شناسی مولکولی ساختار مولکولی شیمی مولکولی ظرفیت (شیمی) نظریه مولکولی نیروهای مولکولی یون‌ها مولیبدن MOLYBDENUM .ع.۱ فلزات مواد شیمیایی معدنی .و.۱ آلیاژها عناصر کم‌یاب (زیست شیمی) فلزات دیرگداز فرلادها مواد نسوز مومسانی PLASTICITY .ع.۱

مهاجرت روستایی مهاجرت دائمی .و.ا پویایی شناسی جمعیت تحرک کار تجمعیت شناسی مهاجرت های موقتی TEMPORARY MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت های جمعیتی .خ.ا مهاجرت فصلی .و.ا مهاجرت دائمی مهارت های اساسی BASIC SKILLS .ع.ا صلاحیت ها .و.ا استقلال علم افزایش تخصص توانایی صلاحیت های شغلی مهارت های روانی - حرکتی PSYCHOMOTOR SKILLS .ع.ا توانایی .و.ا آزمون های روانی اختلالات روانی - حرکتی رشد بدنی روانشناسی روانشناسی کاربردی زمان سنجی و حرکت سنجی صلاحیت ها فعالیت حرکتی فیزیولوژی روان مهارت های مکانیکی MECHANICAL SKILLS .ع.ا صلاحیت ها .و.ا	مهاجرت روستایی RURAL MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت داخلی مهاجرت های جمعیتی .و.ا برنامه ریزی منطقه ای تحرک کار توسعه شهری جمعیت روستایی ساختارهای متمرکز سیاست اشتغال سیاست کار فرار داخلی مغزها کارگران روستائی مناطق روستایی مناطق شهری موقعیت های شغلی مهاجرت فصلی SEASONAL MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت های موقتی مهاجرت های جمعیتی .و.ا کارگران روستائی مهاجرت دائمی مهاجرت های جمعیتی POPULATION MIGRATIONS .خ.ا الگوهای مهاجرت پناهندگان مهاجرت فصلی مهاجرت های موقتی چادرنشینی فرار مغزها فرار بین المللی مغزها فرار داخلی مغزها مهاجران مهاجرت بین المللی فرار بین المللی مغزها مهاجرت مهاجرت به داخل مهاجرت داخلی فرار داخلی مغزها	مهاجران مهاجرت به داخل IMMIGRATIONS .ع.ا مهاجرت بین المللی مهاجرت های جمعیتی .و.ا پناهندگان حفاظت داده ها درونداد مهاجران مهاجرت بین المللی INTERNATIONAL MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت های جمعیتی .خ.ا فرار بین المللی مغزها مهاجرت مهاجرت به داخل .و.ا الگوهای مهاجرت روابط بین المللی مهاجرت داخلی مهاجرت داخلی INTERNAL MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت های جمعیتی .خ.ا فرار داخلی مغزها مهاجرت روستایی .و.ا الگوهای مهاجرت چادرنشینی مهاجرت بین المللی مهاجرت دائمی PERMANENT MIGRATIONS .ع.ا مهاجرت های جمعیتی .و.ا مهاجرت فصلی مهاجرت های موقتی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۸	نظام مبادله اطلاعات
مهمات AMMUNITIONS ع.ا. تجهیزات نظامی خ.ا. اژدرها بمب‌ها راکت‌های توپخانه مین‌ها و.ا. سلاح‌های شیمیایی و میکروبی کلاهک‌های جنگی گازهای مولد فشار مواد منفجره موشک‌ها مهندسان ENGINEERS ع.ا. کارشناسان خ.ا. صلاحیت‌ها مهندسان برق مهندسان دریایی مهندسان راه و ساختمان مهندسان شیمی مهندسان صنعتی مهندسان کشاورزی مهندسان متالورژی مهندسان معدن مهندسان مکانیک مهندسان هواپیما و.ا. اجتماع علمی پژوهشگران علمی تکنسین‌ها توانائی تکنولوژیکی توانائی علم و تکنولوژی خدمات مهندسی دانشمندان روشنفکران سیاست دولتی علم و تکنولوژی صلاحیت‌های شغلی علوم مهندسی فرار مغزها	دود غبار فرآورده‌های سوختی مه مهره‌داران VERTEBRATES ع.ا. اندامگان (زیست شناسی) خ.ا. حیوانات آب‌بازان اسب سانان اسب اسب کوهی الاغ قاطر بز پرندگان اردک‌ها بوقلمون‌ها طیور غازها چوندگان خزندگان خوک دوزیستیان شترها فیل گاوها گاوه‌های پرواری گاوه‌های شیری گوزن گوسفند گوشته‌خواران ماهی‌ها ماهی‌های آب شیرین ماهی‌های دریایی نخستیان انسان انسان نماها و.ا. بی مهرگان دام فسیل شناسی مهره‌داران منابع حیوانی	تکنسین‌ها کارگران غیرماهر کارگران ماهر کارگران نیمه ماهر مهارکننده‌های ویروس VIRUS INHIBITORS ع.ا. عوامل ایمنی شناختی و.ا. داروها واکسن‌های ویروسی مهبل VAGINA ع.ا. دستگاه تناسلی زن و.ا. دستگاه زایا کالبدشناسی بیماری‌های مهبل رحم مهتاب MOONLIGHT ع.ا. تابش برون زمینی اخترفیزیک نجوم نورمرئی تابش الکترومغناطیسی الکترومغناطیس و.ا. شب کره ماه مه دود (مهمی که دود فراوان همراه دارد) SMOG ع.ا. آلاینده‌های هوا و.ا. آلاینده‌ها تخریب محیط زیست و.ا. آژروسل‌ها بخارها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۷۹۹	نظام مبادله اطلاعات
اقتصاد مهندسی ایمنی و بهداشت شغلی بررسی روش بررسی کار توزیع کار زمان سنجی و حرکت سنجی عملیات پیش از تولید فنون تولید کارآیی کنترل کیفیت مدیران تولید مدیریت تولید مشاوران صنعتی مهندسی عوامل انسانی	تکنولوژی دریایی کشتی سازی مکانیک های موتورهای دریایی مهندسان راه و ساختمان CIVIL ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا تکنولوژی راه آهن تکنولوژی زیست محیطی تکنولوژی ساختمان تکنیسین های راه و ساختمان صنعت ساختمان مهندسان معماری مهندسی راه و ساختمان	کارکنان علمی خلاق مدرسان آموزش عالی مسئولیت علمی منابع انسانی مهندسان معماری مهندسی واحدهای مهندسی (شرکت های تولیدی) مهندسان الکترونیک ELECTRONICS ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا الکترونیک تحلیل گران سیستمها تکنولوژی الکترونیکی تکنیسین های الکترونیک صنعت الکترونیک کارگران الکترونیک کامپیوترها مهندسان برق
مهندسان کشاورزی AGRICULTURAL ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا تکنولوژی کشاورزی خدمات کشاورزی زراعت سیاست کشاورزی کشاورزی متخصصان زراعت مزرعه داران	مهندسان شیمی CHEMICAL ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا تکنولوژی شیمیایی تکنیسین های شیمی تهیه کنندگان مواد شیمیائی سازندگان محصولات پلاستیکی سازندگان محصولات لاستیکی شیمی شیمیادانان صنعت شیمیایی صنعت لاستیک صنعت نساجی صنعت نفت	مهندسان برق ELECTRICAL ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا برق برق کاران تکنولوژی برق تکنیسینهای برق صنعت برق مهندسان الکترونیک
مهندسان متالورژی METALLURGISTS (ENGINEERS) ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا تکنولوژی فلزکاری تکنولوژی متالورژی تکنیسین های ذوب فلزات صنعت فلزکاری فلزکاران	مهندسان صنعتی INDUSTRIAL ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا اقتصاد صنعتی	مهندسان دریایی MARINE ENGINEERS ع.ا مهندسان کارشناسان صلاحیت ها و.ا
مهندسان معدن MINING ENGINEERS ع.ا		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۰	نظام مبادله اطلاعات
اصلاح ژنتیکی برش بدن حیوان برای بافت برداری تجزیه و تحلیل زیستی تجزیه و تحلیل ایمن شناختی تشخیص سرمی تجزیه و تحلیل برگ تجزیه و تحلیل سلول شناختی در بافتها آزمایش های خون تجزیه و تحلیل مواد غذایی تجهیزات پزشکی تجهیزات الکترو رادیولوژی تجهیزات بیمارستان تجهیزات جراحی اندام مصنوعی اندام های مصنوعی تجهیزات ارتوپدی وسایل جراحی تجهیزات دندان پزشکی دستگاه های خودیاری عینک های نامرئی گرمخانه های آزمایشگاه ماسک های اکسیژن ماسک های تنفسی وسایل پیشگیری از حاملگی وسایل داخل رحمی وسایل حسی تلقیح مصنوعی تولید مثل مصنوعی حفاظت بافت حیوانات آزمایشگاهی دورگ گیری زیست ابزار ضد عفونی عقیم سازی کشت بافت کشت سلول کشت و بروس مواد زیست سازگار چسب های بافتی مواد دندان مواد زیست سازگار مهندسی ژنتیک نمونه های زیستی ۰.۹.۱ پزشکی	AIRCRAFT ENGINEERS ۰.ع.۱ مهندسان کارشناسان صلاحیت ها ۰.۹.۱ تکنولوژی معدن کاری تکنیسین های استخراج معدن خدمات استخراج معدن صنعت استخراجی کارگران معدن مهندسی ۰.خ.۱ استانداردهای مهندسی خدمات مهندسی طراحی مهندسی نقشه های مهندسی واحد های مهندسی (شرکت های تولیدی) ۰.۹.۱ ارزیابی تکنولوژی اقتصاد مهندسی امکان سنجی فنی امکان سنجی ها انتقال عمودی صنعت بازاریابی تحقیق فنی تحقیق و توسعه تکنولوژی توسعه تجربی رسم فنی رمز کار سازگاری تکنولوژی شغل ها علوم مهندسی مدرسه های عالی فنی مراکز طراحی موسسه های عالی تکنولوژی مهندسان مهندسی سیستم ها نوآوری های فنی مهندسی پزشکی BIOMEDICAL ENGINEERING ۰.خ.۱ آزمایش های انسانی	مهندسان کارشناسان صلاحیت ها ۰.۹.۱ تکنولوژی معدن کاری تکنیسین های استخراج معدن خدمات استخراج معدن صنعت استخراجی کارگران معدن مهندسان معماری ARCHITECTS ۰.ع.۱ کارشناسان صلاحیت ها ۰.۹.۱ تکنولوژی ساختمان دانشمندان صنعت ساختمان طرح های معماری کارگران ساختمانی معماری مهندسان مهندسان راه و ساختمان هنرمندان خلاق مهندسان مکانیک MECHANICAL ENGINEERS ۰.ع.۱ مهندسان کارشناسان صلاحیت ها ۰.۹.۱ تکنولوژی هسته ای تکنیسین های مکانیک سازندگان ابزار صنعت ماشین افزار صنعت وسایل موتوری صنعت هوا فضایی کنترل دما مکانیک های وسائل نقلیه موتوری موتورها مونتازکاران ماشین آلات مهندسی مکانیک مهندسان هواپیما

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۱	نظام مبادله اطلاعات
معماری مهندسان راه و ساختمان مهندسی پزشکی مهندسی مکانیک نقشه نگاری هیدرولیک مهندسی ژنتیک GENETIC ENGINEERING ع.ا ژنتیک زیست شناسی مهندسی پزشکی و.ا اصلاح ژنتیکی تکنولوژی زیستی تولید مثل مصنوعی جهش زایی درمان شناسی ژنتیک انسانی قوانین علم و تکنولوژی کنترل علم و تکنولوژی مسئولیت علمی مهندسی سیستم‌ها SYSTEMS ENGINEERING ع.ا سیبرنتیک و.ا اقتصاد مهندسی الگوهای ریاضی تجزیه و تحلیل سیستم‌ها تحقیق عملیاتی تحلیل گران سیستم‌ها تکنولوژی زیستی جدول برنامه داده پردازی دستگاه‌های سیبرنتیک زیستارشناسی ساختارهای غیرمتمرکز ساختارهای متمرکز سیستم‌ها شبیه سازی سیستم‌ها طرح آزمایشی علوم مهندسی فنون شبیه سازی	ساختمان بندر ساختمان پل ساختمان راه ساختمان فاضلاب ساختمان فرودگاه تامین آب تصفیه آب توزیع آب خدمات تامین آب ذخیره آب تکنولوژی بهداشتی تصفیه آب تصفیه فاضلاب دفع پسماندها زهکشی بهداشتی فلورودار شدن سدها عملیات خاکی کار در زیر آب کار در زیر زمین کنترل ترافیک کنترل ترافیک وسایل نقلیه کنترل ترافیک هوایی گودبرداری تونل سازی حفاری و.ا آبیاری بررسی‌ها تکنولوژی زیست محیطی تکنولوژی ساختمان تکنولوژی کشاورزی تکنولوژی معدن کاری تکنیسین‌های راه و ساختمان توسعه شهری حمل و نقل زمین شناسی مهندسی زهکشی زیرساخت‌ها (حمل و نقل) ساختمان صنعت ساختمان طرح‌های معماری علم اسکان انسان علوم مهندسی کنترل آلودگی مدیریت محیط زیست	تشخیص (پزشکی) تکنولوژی زیستی جراحی جهش زایی درمان شناسی دندان پزشکی زیست شناسی علوم کاربردی علوم مهندسی قوانین علم و تکنولوژی مهندسی راه و ساختمان مهندسی تولید PRODUCTION ENGINEERING ع.ا عملیات پیش از تولید فنون تولید و.ا اقتصاد صنعتی اقتصاد مهندسی الگوهای نخستین برنامه ریزی تولید تجزیه و تحلیل شبکه تحقیق و توسعه صنعتی تغییر در فن تولید جدول برنامه علوم مهندسی فن ارائه کارآیی کنترل تولید کنترل کیفیت مدیریت مدیریت تولید مهندسی سیستم‌ها واحدهای تولید واحدهای مهندسی (شرکت‌های تولیدی) هدف‌های تولید مهندسی راه و ساختمان CIVIL ENGINEERING خ.ا باز یافت پس مانده‌ها تاسیسات زیربنایی عام‌المنفعه تونل سازی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۲	نظام مبادله اطلاعات
کوره‌های خورشیدی کوره‌های متالورژیکی ماشین آلات ماشین آلات توربینی ماشین آلات خاکبرداری بولدوزرها بیل‌های مکانیکی ماشین‌های حفار ماشین آلات ساختمانی ماشین آلات کشاورزی ماشین آلات نساجی ماشینهای ابزار ماشین‌های جوشکاری ماشین‌های چاپ ماشین‌های حمل مواد جرثقیل‌ها چرخ‌های بالاکش دستگاه‌های حمل و نقل محموله لودرها وسایل حمل و نقل ماشین‌های ساده ماشین‌های پرس میزهای کار آزمایش نازل‌ها ۹۰۱. انتقال گرما تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات کشاورزی ترمودینامیک تکنولوژی خودروسازی تکنولوژی راه‌آهن تکنولوژی هواپیما تکنیسین‌های مکانیک خواص مکانیکی دستگاه‌های سیرنیتیک رانش صنعت ماشین‌افزار علوم مهندسی فراآورده‌های صنعتی مکانیسم‌های فرمان یار مکانیک منابع تجهیزات موتورها مهندسان مکانیک مهندسی راه و ساختمان	محیط زیست صنعتی مسکن مهندسان صنعتی مهندسی سیستم‌ها مهندسی ماهیگیری FISHING ENGINEERING ۹۰۱.ع. تکنولوژی کشاورزی ماهیگیری ۹۰۱.خ. تجهیزات ماهیگیری ۹۰۱.و. روشهای ماهیگیری علوم مهندسی قایق‌های ماهیگیری مدیریت شیلات مهندسی مکانیک MECHANICAL ENGINEERING ۹۰۱.خ. آسانسورها ابزار دست افزارها ماشینهای ابزار اتصالات اتصالات انبساط اتصالات جوش شده اتصالات کروی اتصالات محکم قفل‌های گاردان اتصالات (لوازم و متعلقات) بست‌ها پلیکانهای برقی پمپ‌ها تجهیزات بادی تجهیزات هیدرولیک حدیده و قلاویز دیگ‌های بخار روغنکاری (مکانیک) خود روان سازی سوپاپ‌ها سوخت پاش‌ها طراحی ماشین کوره‌ها کوره‌های آزمایشگاهی	قابلیت اطمینان کنترل سیستم‌ها مدیریت سیستم‌ها مهندسی مهندسی تولید مهندسی عوامل انسانی نظام‌های انسان و ماشین نظریه کنترل مهندسی عمران ← مهندسی راه و ساختمان مهندسی عوامل انسانی HUMAN FACTORS ENGINEERING ۹۰۱.ع. تکنولوژی زیست محیطی ۹۰۱.خ. ارگونومی حالت معین رنگ طراحی محل کار قابلیت سکنی نظام‌های انسان و ماشین نظامهای حمایت کننده حیات ۹۰۱.و. آموزش و پرورش اثرات روانی اقتصاد مهندسی انسان سنجی بررسی کار تجهیزات کنترل دستی تکنولوژی ایمنی توانایی جامعه شناسی اشتغال روانشناسی روانشناسی شغلی زیبایی شناسی زیبایی شناسی محیط زیست زیستارشناسی سطح زندگی طراحی ماشین علم اسکان انسان علوم انسانی و اجتماعی علوم کاربردی عملکرد کارآیی کارگر کیفیت زندگی

میدان‌های مغناطیسی MAGNETIC FIELDS ع.ا. مغناطیس و.ا. آهنرباها الکترومغناطیس تشدید مغناطیسی کمربندهای تابشی مغناطیس زمین میدان‌های الکترومغناطیسی میدان‌های الکتریکی نظریه میدان میدان‌های مغناطیسی خورشید SOLAR MAGNETIC FIELDS ع.ا. فیزیک خورشیدی اختلاف فیزیک نجوم و.ا. خورشید ساختار خورشیدی میدان‌های الکترومغناطیسی میدان‌های مغناطیسی ستاره‌ای STELLAR MAGNETIC FIELDS ع.ا. فیزیک ستاره‌ای اختلاف فیزیک نجوم و.ا. ساختار ستاره‌ای میدان‌های الکترومغناطیسی میزان اعتبار CREDIT RATING ع.ا. ارزیابی اقتصادی ارزشیابی و.ا. استهلاك بدهی بیمه اعتبار توانایی پرداخت بدهی	میان (آمار) MEDIAN ع.ا. شاخص‌های گرایش مرکزی شاخص‌های آماری و.ا. خطاها میانگین نما (آمار) میدان‌های الکترومغناطیسی ELECTROMAGNETIC FIELDS ع.ا. الکترومغناطیس و.ا. انفجارات هسته‌ای تابش الکترومغناطیسی جذب الکترومغناطیسی میدان‌های الکتریکی میدان‌های مغناطیسی میدان‌های مغناطیسی خورشید میدان‌های مغناطیسی ستاره‌ای نظریه میدان میدان‌های الکتریکی ELECTRIC FIELDS ع.ا. برق و.ا. انرژی الکتریکی پتانسیل الکتریکی جریان‌های الکتریکی قطبیت الکتریکی میدان‌های الکترومغناطیسی میدان‌های مغناطیسی نظریه میدان میدان‌های گرانش GRAVITATIONAL FIELDS ع.ا. مکانیک سماوی نجوم نظریه میدان فیزیک نظری و.ا. گرانش	نقشه‌های مهندسی هیدرولیک میان دوره (دستگاه اداری) PERINEUM ع.ا. کالبدشناسی و.ا. دستگاه اداری دستگاه زایا روده‌ها میانگین MESOSPHERE ع.ا. جو فوقانی جو زمین جو (اتمسفر) و.ا. آرامکره یونکره میانگین MEAN ع.ا. شاخص‌های گرایش مرکزی شاخص‌های آماری و.ا. دامنه (آمار) میان (آمار) نما (آمار) میان مدت MEDIUM TERM ع.ا. مدت زمان و.ا. برنامه‌ریزی برنامه‌های توسعه درازمدت دوره برگشت سرمایه سرمایه‌گذاری‌ها کوتاه مدت مدت طرح

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۴	نظام مبادله اطلاعات
میکا MICA ع.ا کانیهای سیلیکاتی کانیها مواد شیمیایی معدنی و.ا سنگهای آذرین میکروب شناسی MICROBIOLOGY ع.ا زیست شناسی خ.ا باکتری شناسی قارچ شناسی میکروشناسی مواد غذایی ویروس شناسی و.ا باکتری شناسان باکتریها بیماریهای عفونی تکنولوژی زیستی دارو شناسی داروها زیست شناسی خاک ژنتیک میکروبی ضدحیاتی عفونت های آزمایشگاهی مقاومت داروئی میکروب میکروبها ویروسها میکروشناسی مواد غذایی FOOD MICROBIOLOGY ع.ا تکنولوژی مواد غذایی میکروب شناسی زیست شناسی و.ا آلودگی مواد غذایی باکتری شناسی تجزیه و تحلیل مواد غذایی تکنولوژی زیستی	نوسانها (حرکت) میزنای URETER ع.ا دستگاه ادراری کالبدشناسی و.ا کلیه مثانه میزهای فرمان کامپیوتر COMPUTER CONSOLES ع.ا تجهیزات جانبی کامپیوتر تجهیزات داده پردازی و.ا پایانه های کامپیوتر تجهیزات کنترل دستگاه های نمایشگر کامپیوتر میزهای کار آزمایش TEST BENCHES ع.ا تجهیزات آزمایش تکنولوژی ایزار سازی مهندسی مکانیک و.ا وسایل اندازه گیر میعان LIQUEFACTION ع.ا شیمی فیزیک شیمی خ.ا انحلال چگالش (تراکم) ذوب سیال سازی جسم جامد و.ا اختلاط تبدیل های فاز حالت های ماده فازهای مایع مایعات	میزان رشد اقتصادی صفر ZERO ECONOMIC GROWTH ع.ا رشد اقتصادی شرایط اقتصادی و.ا رشد اقتصادی متعادل رشد اقتصادی نمائی رشد صفر جمعیت رکود اقتصادی سیاست رشد میزان کردن مفهوم CONCEPT STANDARDIZATION ع.ا موازن نظری مفهومها و.ا استاندارد کردن مقرلهها میزان موالید BIRTH RATE ع.ا پویایی شناسی جمعیت و.ا باروری تولد خانوادهها داده های آماری رشد جمعیت کنترل موالید میزرها MASERS ع.ا نورشناسی وسایل مجهز به سیستم تشعشعات تحریک شده تکنولوژی ایزار سازی و.ا الکترونیک الکترونیک کوانتومی امواج رادیویی تقویت کنندهها لیزرها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۵	نظام مبادله اطلاعات
میل به مصرف PROPENSITY TO CONSUME .ع.ا مصرف .و.ا پس اندازها تجزیه و تحلیل نهائی رفتار مصرف کننده سطح زندگی شاخص های اجتماعی - اقتصادی نظریه های پس انداز وام های مصرف مین گذاری MINELAYING .ع.ا عملیات نظامی .و.ا مین ها مین ها MINES (EXPLOSIVES) .ع.ا مهمات تجهیزات نظامی .و.ا آشکار سازی سلاح های افشان مواد منفجره مین گذاری میوه ها FRUITS .ع.ا مواد غذایی .خ.ا مرکبات پالنگ برگاموت پرتقال گریپ فروت لیمو نارنگی میوه های توت مانند مناطق معتدله میوه های حاره ای	میکروسکوپ های الکترونی ELECTRON MICROSCOPES .ع.ا تکنولوژی الکترونیکی .و.ا ریزبین های نوری ریزبینی الکترونیکی میکرو شیمی MICROCHEMISTRY .ع.ا شیمی تجزیه شیمی .و.ا تجزیه و تحلیل حجمی تجزیه و تحلیل طیفی تجزیه و تحلیل وزنی رنگ سنجی طیف سنج های جرم میکرو فیلم ها MICROFILMS .ع.ا مواد دیداری - شنیداری مدارک .و.ا ضبط اطلاعات عکسبرداری ریز فیلم خوان ها مدارک ماشین خوان نسخه برداری میل (آرزو) DESIRE .ع.ا رفتار انسانی .خ.ا جاه طلبی .و.ا اراده ارزش انگیزش ها محرك ها نیازها نیازهای فردی هنجارهای کنشی	میکروب ها MICROBES .ع.ا اندامگان (زیست شناسی) .خ.ا باکتری ها آکتینوما ایستال ها باکتری های عالی باکتری های گوگردار پزودومونادال ها تره پونما تاسه آئه چند باکتریایی ها کلامید و باکتریال ها مایکوپلاسما ها میکروتاتوبیوتها هاگ ها مالیکات ها ویروس ها باکتری خوار ویروس های آر.ان.آ ویروس های انکولیتیک ویروس های حیوانی ویروس های دی.ان.آ ویروس های سرطان زا ویروس های گیاهی ویروس های معیوب ویروس های هیپاتیت .و.ا آلاینده ها آلاینده های آب اثرات منفی بیماری های عفونی بی مهرگان خطرهای بهداشتی ژنتیک میکروبی میکروب شناسی میکروتاتوبیوتها MICROTATOBIOITES .ع.ا باکتری ها میکروب ها اندامگان (زیست شناسی) .و.ا بیماری های ریکتزایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۶	نظام مبادله اطلاعات
درختان مرکبات میوه‌های کدوئی CUCURBIT FRUITS ع.ا کدوئیان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) میوه‌ها مواد غذایی و.ا سبزیجات کدوئی میوه‌های مغزدار خوراکی EDIBLE NUTS ع.ا میوه‌ها مواد غذایی و.ا بادام زمینی (گیاه) درختان میوه مغزدار (فندق، گردو، پسته) درختان نارگیل گیاهان محصولات روغنی	میوه‌های حاره‌ای TROPICAL FRUITS ع.ا میوه‌ها مواد غذایی خ.ا آناناس آووکادو انبه پاپایا خرما (میوه) گویاو موز و.ا کشتاورزی حاره‌ای محصولات میوه‌ای مرکبات میوه‌های درختان مناطق معتدله TEMPERATE TREE FRUITS ع.ا میوه‌ها مواد غذایی و.ا درختان درختان سیب	آناناس آووکادو انبه پاپایا خرما (میوه) گویاو موز میوه‌های درختان مناطق معتدله میوه‌های کدوئی میوه‌های مغزدار خوراکی و.ا آبمیوه‌ها سبزیجات میوه‌ای کالبدشناسی گیاهی کدوئیان کشت میوه گیاهان محصولات میوه‌ای میوه‌های توت مانند مناطق معتدله TEMPERATE BERRY FRUITS ع.ا میوه‌ها مواد غذایی و.ا درختان انگور گیاهان حبه‌ای

ن

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۰۹	نظام مبادله اطلاعات
ایمنی شناسی بیماری های لنفاوی عوامل مهارکننده دستگاه ایمنی نارنگی TANGERINES ع.ا. مرکبات میوه ها مواد غذایی و.ا. درختان نارنگی	بیماری های چشم بیماری ها و.ا. اختلالات حسی انکوسرکا بینایی ناپیوستگی (ریاضیات) DISCONTINUITY (MATHEMATICS) ع.ا. حساب تجزیه و تحلیل (ریاضیات)	ناآرامی های جوانان YOUTH UNREST ع.ا. مسائل اجتماعی و.ا. اعتیاد (به مواد مخدر) زندگی دانشجویی سیاست امور جوانان کشمکش نسلها
نازل ها NOZZLES ع.ا. مهندسی مکانیک و.ا. سوخت پاش ها	ناتوانی DISABILITY ع.ا. بیماری ها و.ا. بیماری های شغلی دانش آموزان معلول کارگران معلول مستمری از کارافتادگی ناحیه های اقلیمی ← مناطق اقلیمی	ناآرامی های داخلی CIVIL DISORDERS ع.ا. ستیزه اجتماعی مسائل اجتماعی ا.خ. جنگ داخلی شورش ها و.ا. آنارشیسم امنیت فردی پلیس جنگ داخلی جنگ غیرقراردادی سرکوبی قانون حکومت نظامی وزارت کشور
نازیسم NAZISM ع.ا. نظام های اجتماعی - فرهنگی و.ا. استبداد بهمنژادی فاشیسم ملت گرایی نسل کشی نظام های سیاسی یکه تازی	نادرستی (عدم صحت) INEXACTNESS ع.ا. خطاها و.ا. خطاهای آماری خطاهای اندازه گیری خطاهای داوری خطاهای نسبی خطای محض درستی (صحت)	ناباروری STERILITY ع.ا. بیماری های زنان بیماری ها تولیدمثل (فیزیولوژی) فیزیولوژی و.ا. باروری بیماری های غدد درون ریز تولیدمثل مصنوعی عقیم سازی لوله ای عوامل باروری عوامل کنترل تولیدمثل
ناسازگاری اجتماعی SOCIAL MALADJUSTMENT ع.ا. مسائل اجتماعی و.ا. اختلالات رفتار اجتماعی اختلالات شخصیت انطباق (روانشناسی) تغییر اجتماعی فرهنگی تغییر تکنولوژی جامعه پذیری رضایت شغلی عضویت گروهی	نارسایی ایمن شناختی IMMUNOLOGIC DEFICIENCY ع.ا. بیماری های ایمن شناختی بیماری ها ا.خ. ایدز (سندرم نقص ایمنی اکتسابی) و.ا. ایمن سازی	نابینایی BLINDNESS ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۰	نظام مبادله اطلاعات
نظریه مفهوم نامه‌ها LETTERS (CORRESPONDENCE) ع.ا. ارتباط نوشتاری انتقال اطلاعات مدارک دست اول مدارک مدارک منتشر نشده مدارک	اثرات روانی اختلالات رفتاری اختلالات روانی اضطراب انطباق (روانشناسی) انگیزش‌ها پرخاشگری روان پریشی‌ها روان رنجوری (نوروز) شرایط کار شکست‌ها مکانیسم‌های دفاعی نیازهای فردی	یگانگی اجتماعی ناسازگاری دارویی DRUG INCOMPATIBILITY ع.ا. تکنولوژی دارویی ناشنوایی DEAFNESS ع.ا. بیماری‌های گوش بیماری‌های گوش و حلق و بینی بیماری‌ها ع.ا. اختلالات حسی
نامیبیا NAMIBIA ع.ا. آفریقای جنوبی مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا ع.ا. آفریقای انگلیسی زبان	نامساوی چیشف CHEBYCHEV INEQUALITY ع.ا. نظریه احتمال ع.ا. استنباط آماری قانون اعداد بزرگ معنی‌داری آماری	ناقلین بیماری DISEASE VECTORS ع.ا. اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. ناقلین حشره ع.ا. انگل شناسی ایدز (سندرم نقص ایمنی اکتسابی) ویروس‌های گیاهی همه‌گیری شناسی
ناوبری فضایی SPACE NAVIGATION ع.ا. دریانوردی فضانوردی تکنولوژی فضایی ع.ا. اجرام آسمانی اختر دینامیک ایستگاه‌های فضایی سفر فضایی فضاپوی فضاپیمای سرنشین دار قوانین فضایی مدارها ناوبری هوائی هدایت فضاپیما	نامساوی عددی NUMERICAL INEQUALITY ع.ا. نظریه اعداد ع.ا. تساوی عددی روابط (ریاضیات)	ناقلین حشره INSECT VECTORS ع.ا. ناقلین بیماری اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. حشرات کنترل حشرات ویروس‌های حیوانی
ناوبری هوائی AIR NAVIGATION ع.ا. دریانوردی ع.ا. تکنولوژی هواپیما ناوبری فضایی	نامساوی‌ها INEQUATIONS ع.ا. جبر روابط (ریاضیات) معادله‌ها همانی‌ها نامگرایی NOMINALISM ع.ا. آموزه‌های فلسفی ع.ا. مفهوم‌گرایی مفهوم‌ها	ناکامی FRUSTRATION ع.ا. رفتار انفعالی رفتار فردی رفتار انسانی ع.ا.

بیماری‌ها ۱. و. ۱ ژنتیک تابشی عمل ناموزون کروموزومی مشاوره ژنتیکی ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) ناهنجاری‌های متعدد MULTIPLE ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱ جنین‌های ناقص‌الخلقه ناهنجاری‌های ناشی از دارو ناهنجاری‌های ناشی از دارو DRUG INDUCED ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ سم‌شناسی دارویی سم‌شناسی داروشناسی مسمومیت بیماری‌ها ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱ اعتیاد (به مواد مخدر) جنین‌های ناقص‌الخلقه عوارض حاملگی ناهنجاری‌های ادراری - تناسلی ناهنجاری‌های دستگاه گوارش ناهنجاری‌های سیستم عصبی ناهنجاری‌های عضلانی - استخوانی ناهنجاری‌های متعدد نقص‌های مادرزادی قلب ناهمید (نجوم) ← زهره (نجوم) نای (در زیست‌شناسی) TRACHEA ۱. ع. ۱ دستگاه تنفسی کالبدشناسی ۱. و. ۱ بیماری‌های نای	اختلالات غده جنسی بیماری‌های دستگاه ادراری بیماری‌های زنان دستگاه ادراری دستگاه زایا ناهنجاری‌های ناشی از دارو ناهنجاری‌های دستگاه گوارش DIGESTIVE SYSTEM ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱ بیماری‌های دستگاه گوارش ناهنجاری‌های ناشی از دارو ناهنجاری‌های سیستم عصبی NERVOUS SYSTEM ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱ بیماری‌های عصبی جنین‌های ناقص‌الخلقه دستگاه عصبی ناهنجاری‌های ناشی از دارو ناهنجاری‌های عضلانی - استخوانی MUSCULOSKELETAL ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱ بیماری‌های عضلانی - استخوانی جنین‌های ناقص‌الخلقه سیستم ماهیچه - استخوانی ناهنجاری‌های ناشی از دارو ناهنجاری‌های کروموزومی CHROMOSOME ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ بیماری‌های ارثی	ناهشیاری UNCONSCIOUSNESS ۱. ع. ۱ شخصیت افراد ۱. و. ۱ تفکر روانشناسی ساختارهای تفکر غریزه گیاهان مسئولیت مفهوم‌ها مواد غذایی با منشاء گیاهی نیمه‌هشیاری وجدان ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) ABNORMALITIES (DISEASES) ۱. ع. ۱ بیماری‌ها ۱. خ. ۱ جنین‌های ناقص‌الخلقه ناهنجاری‌های ادراری - تناسلی ناهنجاری‌های دستگاه گوارش ناهنجاری‌های سیستم عصبی ناهنجاری‌های عضلانی - استخوانی ناهنجاری‌های متعدد ناهنجاری‌های ناشی از دارو نقص‌های مادرزادی قلب ۱. و. ۱ بیماری‌های ارثی بیماری‌های صعب‌العلاج بیماری‌های نوزادان رشد بدنی ژنتیک تابشی کوتولگی ناهنجاری‌های کروموزومی ناهنجاری‌های ادراری - تناسلی UROGENITAL ABNORMALITIES ۱. ع. ۱ ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها ۱. و. ۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۲	نظام مبادله اطلاعات
هنرها ۰.۹.۱ شعر نجوم ۰.۸.۱ اخترفیزیک تابش برون زمینی اخترتاب تابش خورشیدی تابش کیهانی کمربندهای تابشی مهباب نور روز نوفه کیهانی توپوگرافی برون زمینی توپوگرافی برون زمینی جوهای برون زمینی زمین‌شناسی ستارگان ساختار کهکشانی فیزیک خورشیدی چرخه خورشید ساختار خورشیدی فعالیت خورشیدی میدان‌های مغناطیسی خورشید فیزیک ستاره‌ای تکامل ستاره‌ای حرکتهای ستاره‌ای ساختار ستاره‌ای قدرهای ستاره میدان‌های مغناطیسی ستاره‌ای منابع تشعشع (نجوم) تپ اخترها ستاره‌نماها کیهان‌شناسی الگوهای کیهان‌شناسی انتقال به سرخ کیهان‌زایی کیهان‌زایی کیهان نگاری مکانیک سماوی اختر دینامیک اختر سنجی	آفرینندگی خلایق استفاده کنندگان تحقیق و توسعه اطلاعات علمی اطلاعات فنی اقتصاد تحقیق و توسعه اکتشافات انتقال تکنولوژی برونداد بیان خلاق پروانه‌های اختراع پژوهشگران علمی پیش‌بینی علمی پیشرفت‌ها تحقیق و توسعه تغییر تکنولوژی تقاضای تحقیق و توسعه تکنولوژی تکنولوژی جدید توسعه جایزه‌های علمی دانش دانش تجربی روندهای تحقیق و توسعه طرح‌های تحقیق و توسعه طرح‌های تکمیل شده علم عملکرد عملکرد تحقیق و توسعه عملیات تحقیق و توسعه کارآیی تحقیق و توسعه کاربرد نتایج تحقیق و توسعه کارکرد نوآوری گزارش‌های فنی محدودیت‌های تحقیق و توسعه مدارک مدیریت تحقیق و توسعه مراکز تحقیق و توسعه مسئولیت علمی نقشه‌های مهندسی نوآوری‌ها نوآوری‌های فنی نثر PROSE ۰.۸.۱ ادبیات	حنجره ریه نائورو NAURU ۰.۸.۱ اقیانوسیه نپال NEPAL ۰.۸.۱ جنوب شرقی آسیا آسیا نپتون NEPTUNE ۰.۸.۱ سیاره‌ها اجرام آسمانی نپتونیم NEPTUNIUM ۰.۸.۱ اکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی نتایج تحقیق و توسعه R & D RESULTS ۰.۸.۱ اختراعات اختراعات تثبیت شده اختراعات ثبت شده اختراعات خام اختراعات قابل ثبت اختراعات منتشر شده نوآوری‌های منتشر نشده اکتشافات علمی الگوهای نخستین الگوهای نخستین پیش صنعتی الگوهای نخستین صنعتی پیشرفت علمی پیشرفت فنی عرضه تحقیق و توسعه ۰.۹.۱ آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۳	نظام مبادله اطلاعات
انسان نماها نخل های روغن OIL PALMS ع.ا درختان گیاهان اندامگان (زیست شناسی) گیاهان روغنی گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات روغنی محصولات کشاورزی صنعتی محصولات کشاورزی و.ا درختان نارگیل ندانم گرای ← لادری گرای نرخ بانکی BANK RATE ع.ا تنزیل اعتبار نرخ بهره INTEREST RATE ع.ا اعتبار و.ا بهره سیاست اعتباری وام های با تسهیلات نرخ مزد WAGE RATE ع.ا مزدها درآمد نرخ های ارز تحقیق و توسعه R & D EXCHANGE RATES ع.ا روابط بین المللی علمی - فنی روابط بین المللی و.ا آمار علم و تکنولوژی	تجزیه و تحلیل نحوی روابط نحوی و.ا دستورهای زبان زیان شناسی صرف (دستور زبان) کاربردشناسی گفته ها معناشناسی نمادها نخبگان ELITES ع.ا گروه ها و.ا اجتماع علمی اخلاق روشنفکران قدرت اجتماعی نخبه گرایی نخبه گرایی ELITISM ع.ا نظام های اجتماعی - فرهنگی و.ا نخبگان نخست وزیر PRIME MINISTER ع.ا وزیران حکومت و.ا حکومت وزیران رئیس دولت نخستیان PRIMATES ع.ا مهره داران اندامگان (زیست شناسی) حیوانات خ.ا انسان	حرکت وضعی زمین گرفتگی ها (نجوم) مدارها میدان های گرانش نجوم رادیویی نجوم ریاضی نجوم نوری و.ا اجرام آسمانی تحقیق و توسعه فضایی خدمات ستاره شناسی زمین سنجی علوم طبیعی و فیزیکی فضانوردی محیط میان سیاره ای نقشه های نجومی وسایل نجومی نجوم رادیویی RADIO ASTRONOMY ع.ا نجوم و.ا تلسکوپ ها طیف نمایی نجومی نجوم ریاضی MATHEMATICAL ASTRONOMY ع.ا ریاضیات کاربردی ریاضیات نجوم نجوم نوری OPTICAL ASTRONOMY ع.ا نجوم و.ا تلسکوپ ها طیف نمایی نجومی نحو شناسی SYNTACTICS ع.ا نشانه شناسی خ.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۴	نظام مبادله اطلاعات
نژادها RACES (GROUPS) ع.ا جمعیت گروه‌ها و.ا انسان رده‌بندی نژادی روابط میان گروهی ژنتیک شجره‌نامه گروه‌های اقلیت گروه‌های ستم‌دیده گروه‌های قومی مردم شناسی فیزیکی نژادپرستی نسل کشی یگانگی اجتماعی نسبت انرژی به تولید ENERGY OUTPUT RATIO ع.ا فنون تولید مصرف انرژی مصرف و.ا صرفه‌جویی در انرژی کارایی نسبت انرژی به کار نسبت انرژی به کار ENERGY LABOUR RATIO ع.ا فنون تولید کار مصرف انرژی مصرف و.ا تکنولوژی سرمایه‌بر تکنولوژی کاربر سیاست انرژی نسبت انرژی به تولید نسبت بازده کار OUTPUT LABOUR RATIO	حیوانات و.ا سخت پوستان صدف داران نرم‌تن‌کش‌ها نرم‌تن‌کش‌ها MOLLUSCACIDES ع.ا آفت‌کش‌ها و.ا نرم‌تنان نرم‌سازی PLASTICIZING ع.ا تکنولوژی شیمیایی و.ا پوشش‌های پلاستیک فرآوری پلاستیک فرایندهای صنعتی فنون قالبگیری نروژ NORWAY ع.ا اسکاندیناوی اروپای غربی اروپا و.ا سرزمین جنوبگان نروژ نژادپرستی RACISM ع.ا ستیزه اجتماعی مسائل اجتماعی و.ا بدی (اخلاق) برابری اجتماعی تبعیض فرهنگی کشمکش‌های گروهی گروه‌های اقلیت گروه‌های ستم‌دیده نژادها نسل کشی	اقتصاد بین‌المللی تجزیه و تحلیل فراملیتی شاخص قیمت تحقیق و توسعه شاخص‌ها موازنه پرداخت‌های فنی هزینه‌های تحقیق و توسعه نرم‌افزار کامپیوتر COMPUTER SOFTWARE خ.ا برنامه‌نویسی کامپیوتر برنامه‌نویسی خودکار برنامه‌های کامپیوتری برنامه‌های پردازشی برنامه‌های کاربردی روال‌های خدماتی مترجم‌های زبان برنامه‌های کنترل روال‌های اجرایی سیستم‌های عامل دستورالعمل‌های ماشین کتابخانه‌های برنامه‌های کامپیوتری زبان‌های برنامه‌نویسی زبان‌های اسمبلی زبان‌های رویه‌گرا الگول پی‌ال‌وان (زبان برنامه‌نویسی) فرترن کوبول مولد خودکار برنامه زبان‌های مسئله‌گرا و.ا انفورماتیک تجهیزات داده‌پردازی داده‌پردازی سخت‌افزار کامپیوتر سیستم‌ها کامپیوترها نرم‌تنان MOLLUSCA ع.ا بی‌مهرگان اندامگان (زیست‌شناسی)

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۵	نظام مبادله اطلاعات
گرانش نسبی گرایی RELATIVISM ع.ا. ۱ آموزه‌های فلسفی و.ا. ۱ دانش فلسفه دانش نسبیت	اقتصاد کار برنامه‌ریزی نیروی انسانی تغییر تکنولوژی تکنولوژی تکنولوژی سرمایه بر تکنولوژی کاربر تکنولوژی نظری خشی بودن پیشرفت فنی ساختار سرمایه گذاری سرمایه ثابت سرمایه مولد عوامل تولید کارآیی کارآیی سرمایه کارآیی کارگر نیروی کار	ع.ا. ۱ تابع‌های تولید تابع‌های اقتصادی تولید کارآیی کارگر کار کارآیی عملکرد و.ا. ۱ ارزشیابی کارکنان تکنولوژی کاربر
نسخه‌برداری REPROGRAPHY ع.ا. ۱ ضبط اطلاعات و.ا. ۱ تجهیزات تکثیر تولیدات هنری چاپ حقوق مؤلف عکاسی عکسبرداری ریز قوانین حق مؤلف گردش مدرک میکروفیلم‌ها	نسبیت RELATIVITY ع.ا. ۱ فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه و.ا. ۱ دانش رفاه شوخی طبعی نسبی گرایی نظریه نسبیت	نسبت دانش آموز و معلم STUDENT TEACHER RATIO ع.ا. ۱ مدیریت آموزشی و.ا. ۱ آمار آموزشی دانش‌آموزان کمیوندهای آموزشی نسبت سرمایه به بازده CAPITAL OUTPUT RATIO ع.ا. ۱ تابع‌های تولید تابع‌های اقتصادی تولید کارآیی سرمایه سرمایه کارآیی عملکرد و.ا. ۱ تکنولوژی سرمایه بر سرمایه گذاری‌ها نسبت سرمایه به تولید ← نسبت سرمایه به بازده
نسخه پزشکی MEDICAL PRESCRIPTION ع.ا. ۱ درمان شناسی	نسبیت خاص SPECIAL RELATIVITY ع.ا. ۱ نظریه نسبیت فیزیک نظری و.ا. ۱ بقای انرژی بقای جرم بقای ماده	نسبت سرمایه به کار CAPITAL LABOUR RATIO ع.ا. ۱ تابع‌های تولید تابع‌های اقتصادی سرمایه فنون تولید کار و.ا. ۱
نسخه‌های خطی MANUSCRIPTS ع.ا. ۱ مدارک دست اول مدارک مدارک منتشر نشده مدارک و.ا. ۱ نوشتن	نسبیت عام GENERAL RELATIVITY ع.ا. ۱ نظریه نسبیت فیزیک نظری و.ا. ۱ کیهانشناسی	نسبت سرمایه به کار CAPITAL LABOUR RATIO ع.ا. ۱ تابع‌های تولید تابع‌های اقتصادی سرمایه فنون تولید کار و.ا. ۱
نسل کشی GENOCIDE ع.ا. ۱ جرم‌ها مسائل اجتماعی	نسبیت عام GENERAL RELATIVITY ع.ا. ۱ نظریه نسبیت فیزیک نظری و.ا. ۱ کیهانشناسی	نسبت سرمایه به کار CAPITAL LABOUR RATIO ع.ا. ۱ تابع‌های تولید تابع‌های اقتصادی سرمایه فنون تولید کار و.ا. ۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۶	نظام مبادله اطلاعات
روابط معنایی نحوشناسی تجزیه و تحلیل نحوی روابط نحوی نمادها نمادهای ریاضی ۰.۱ اصطلاح شناسی اطلاع رسانی الفا ترجمه ترکیب گفتار رمزنویسی روش های گرافیک زبان شناسان زبانها علم تأویل علوم انسانی و اجتماعی فلسفه زبان نظریه اطلاعات نمودارها نشانه گذاری CODING ۰.ع.۱ دکوماناسیون ۰.خ.۱ رمزنویسی کدگذاری ماشینی کدهای الفبایی کدهای دوتایی کدهای عددی ۰.و.۱ الفا برنامه نویسی کامپیوتر برنامه های کامپیوتری تشکیل پرونده دستگاه های شماره گذاری ذخیره سازی مدرک نظریه رمزگذاری نمادها نشانه های بیماری SYMPTOMS ۰.خ.۱ اختلالات اشتها	فرهنگ کثرت گرایی گروه های اقلیت گوناگونی فرهنگی مشخصات فردی نظام های سیاسی هویت فرهنگی نشاسته ها STARCHES ۰.ع.۱ پلی ساکاریدها پلیمرها کربوهیدرات ها نشانداری کردن ایزوتوپی ISOTOPIC LABELLING ۰.ع.۱ پرتوشیمی شیمی فیزیک شیمی ۰.و.۱ ایزوتوپ ها رادیوایزوتوپ ها مواد نشاندار نشانه شناسی SEMiotics ۰.خ.۱ زبان شناسی دستورهای زبان دستورهای زبان ساختاری دستورهای گشتاری صرف (دستور زبان) روانشناسی زبان ریشه شناسی زیان شناسی اجتماعی زیان شناسی کامپیوتری ترجمه خودکار فرازبان واج شناسی تجزیه و تحلیل گفتار تولید گفتار کاربردشناسی معناشناسی تجزیه و تحلیل معنایی	۰.و.۱ جنگ نازیسم نژادپرستی نژادها نسل و حفاظت انواع VARIETY GENERATION & PRESERVATION ۰.ع.۱ عملکرد نظام مند سیبرنتیک ۰.خ.۱ کارکرد نوآوری نقش میراث جمعی ۰.و.۱ آزادی آفرینندگی خلاقیت اثر ضریب افزایش استاندارد کردن استراتژی های توسعه انطباق (روانشناسی) برابری اجتماعی بقا پایداری سیستم ها پویایی شناسی جمعیت پیچیدگی نظام دار تغییر اجتماعی فرهنگی تغییر تکنولوژی تفکیک اجتماعی توسعه توسعه اقتصادی حزب های سیاسی حفاظت منابع حفظ طبیعت حق فرهنگی دانش دستگاه های سیبرنتیک دموکراسی دینامیک سیستم ها رشد فردی زیستایی بوم شناختی ژنتیک سازگاری زیستی سیاست توسعه علم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۷	نظام مبادله اطلاعات
۱.۰.۰ استفاده کنندگان تکنولوژی اشاعه تکنولوژی انتقال پذیری تکنولوژی تغییر اجتماعی فرهنگی تغییر تکنولوژی تکنولوژی سازگاری تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی نظارت SURVEILLANCE ۱.۰.۰ اطلاعات دفاع ۱.۰.۰ آشکارسازی اطلاعات نظامی جاسوسی رادار ردیابی فضاپیما سونار سیستم های اعلان خطر عکسبرداری هوایی عملیات اکتشافی فرماندهی و کنترل کنترل تسلیحات ماهواره های نظارت هواپیماهای بی خلبان نظام اجتماعی علم SOCIAL SYSTEM OF SCIENCE ۱.۰.۰ نظام های اجتماعی - فرهنگی ۱.۰.۰ اثرات فکری ارزش های اجتماعی - فرهنگی استقلال علم اصول اخلاقی علم انگیزه های خلاقیت بازده علم تفاوت های بین علم و تکنولوژی جامعه شناسی علم روانشناسی خلاقیت روش شناسی علم ساختارهای اجتماعی	نشانه های نقش ROLE INDICATORS ۱.۰.۰ نمایه سازی موضوعی تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون ۱.۰.۰ ساختارهای جستجو (بازیابی) عامل ربط (بازیابی) واژگان نمایه نشر قانون LAW PROMULGATION ۱.۰.۰ روند قانون گذاری ۱.۰.۰ اجرای قانون قانون گذاری نشریات ادواری PERIODICALS ۱.۰.۰ پاینده ها مدارک مدارک دست اول مدارک ۱.۰.۰ آگاهنامه ها اخبار ادبیات تناوب چاپ الکترونیکی سالنامه ها گزارش های سالانه مطبوعات ویراستاران نصب تکنولوژی IMPLANTATION OF TECHNOLOGY ۱.۰.۰ انتقال تکنولوژی کاربرد نتایج تحقیق و توسعه ۱.۰.۰ یکپارچگی نوآوریها	التهاب بافت میری تظاهرات پوستی تظاهرات عصبی تغییرات دمای بدن تغییرات وزن بدن خستگی خستگی ذهنی خونریزی درد زخم شوک فشار (فیزیولوژی) فشار روانی (استرس) مرگ جسد مرگ جنین مرگ مغز نشانه های بیماری تنفسی نشانه های بیماری گوارشی ۱.۰.۰ آسیب شناسی اثرات اثرات جانبی اثرات فیزیولوژیکی اثرات منفی اختلالات رفتاری بیماری ها پزشکی تشخیص (پزشکی) خطرهای بهداشتی نشانه های بیماری تنفسی RESPIRATORY SYMPTOMS ۱.۰.۰ نشانه های بیماری ۱.۰.۰ اختلالات تنفسی خفگی نشانه های بیماری گوارشی DIGESTIVE SYMPTOMS ۱.۰.۰ نشانه های بیماری ۱.۰.۰ اختلالات تغذیه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۸	نظام مبادله اطلاعات
جامعه صنعتی جامعه فراصنعتی ساختارهای ارضی ۰.۹.۱ اندازه‌های اقتصادی بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی تمرکز اقتصادی توانایی صنعتی توانایی کشاورزی تولید خوداتکایی شرایط اقتصادی شرکت‌های انتفاعی تولیدی عوامل تولید نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام جهانی ارتباطات دوربرد GTS ۰.ع.۱ طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی ۰.۹.۱ ارتباطات از راه دور نظام جهانی داده‌پردازی GDPS ۰.ع.۱ طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی ۰.۹.۱ داده‌پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست GEMS (PROJECTS) ۰.ع.۱ طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی ۰.۹.۱ مدیریت محیط زیست مراقبت جهانی محیط زیست	سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی نظام‌های اطلاعاتی اطلاع رسانی ۰.۹.۱ شبکه‌های اطلاعاتی نظام بین‌المللی پول INTERNATIONAL MONETARY SYSTEM ۰.ع.۱ روابط پولی روابط اقتصادی بین‌المللی روابط بین‌المللی ۰.۹.۱ ارز بازار پول دلارهای اروپائی دلارهای نفتی قراردادهای پولی نظام‌های پولی نظریه‌های پولی نقدینگی‌های بین‌المللی نظام تک حزبی SINGLE PARTY SYSTEM ۰.ع.۱ حزب‌های سیاسی نظام‌های سیاسی ۰.۹.۱ استبداد نظام چند حزبی نظام تولیدی PRODUCTIVE SYSTEM ۰.ع.۱ نظام‌های اقتصادی ۰.خ.۱ اقتصاد پایاپای اقتصاد دوگانه اقتصاد سنتی	ساختارهای تفکر سیاست علم و تکنولوژی سیستم‌ها علم فلسفه علم نظام ملی علم و تکنولوژی نظام‌های اقتصادی نظام‌های سیاسی هنجارهای کنشی یکپارچگی نوآوریها نظام ارشدیت SENIORITY SYSTEM ۰.ع.۱ سیستم‌های ارتقاء شغلی پیشرفت شغلی ۰.۹.۱ تجربه دانشمندان ارشد دوره کارگران مسن تر نظام شایستگی نگر نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی AGRIS ۰.ع.۱ سازمان جهانی خواربار و کشاورزی (فائو) آژانس‌های سازمان ملل متحد سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن سازمان‌های بین‌الدولی طرح‌های بین‌المللی طرح‌های تعاونی طرح‌ها همکاری بین‌المللی نظام‌های اطلاعاتی اطلاع رسانی ۰.۹.۱ شبکه‌های اطلاعاتی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای INIS ۰.ع.۱ آژانس بین‌المللی انرژی اتمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۱۹	نظام مبادله اطلاعات
هماهنگی تحقیق و توسعه نظام های آموزشی EDUCATIONAL SYSTEMS ع.ا. آموزش و پرورش خ.ا. آموزش ابتدائی آموزش اجباری آموزش تجربی آموزش حرفه ای آموزش بازرگانی آموزش پزشکی آموزش ضمن خدمت (در محلی غیر از محل اصلی انجام کار) آموزش فنی آموزش کشاورزی استقلال علم بازآموزی کارآموزی پیشرفته کارآموزی حرفه ای مقدماتی کارآموزی حین خدمت (در محل کار) کارورزی آموزش خصوصی آموزش دولتی آموزش رایگان آموزش عالی دوره فوق لیسانس دوره دکتری دوره لیسانس آموزش علوم آموزش عمومی آموزش همگانی آموزش فنی آموزش متوسطه آموزش بعد از متوسطه آموزش متوسطه دوره اول آموزش مساله گرا آموزش و پرورش استثنائی دستیابی به آموزش آموزش اجباری آموزش بر اساس عدم تبعیض آموزش رایگان و.ا. آزادی بحث و تحقیق	ع.ا. صورت بندی نظریه روش شناسی علم و.ا. تعمیم تفکر نظامدار سیبرنتیک سیستم ها فلسفه علم نظام شایستگی نگر MERIT SYSTEM ع.ا. سیستم های ارتقاء شغلی پیشرفت شغلی و.ا. ارزشیابی کارکنان افراد خلاق پاداش ها پیشرفت ها شناخت حرفه ای عملکرد شغل نظام ارشدیت نظام ملی علم و تکنولوژی NATIONAL S & T SYSTEM ع.ا. توانائی علم و تکنولوژی توانائی توسعه منابع و.ا. آزمایشگاه های تحقیق و توسعه بودجه ملی تحقیق و توسعه بودجه ملی علم و تکنولوژی پژوهشگران علمی تمرکز تحقیق و توسعه خدمات علمی - صنعتی دستگاه های سیبرنتیک سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست علم و تکنولوژی سیبرنتیک سیستم ها مدیریت سیستم ها مراکز تحقیق و توسعه نظام اجتماعی علم نظام های ساختمان	نظام جهانی هماهنگ ایستگاه های اقیانوسی IGOSS ع.ا. طرح های بین المللی طرح های تعاونی طرح ها همکاری بین المللی و.ا. اقیانوس شناسی بررسی های اقیانوس شناختی سازمان آموزشی ، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) نظام چند حزبی MULTIPARTITE SYSTEM ع.ا. حزب های سیاسی نظام های سیاسی و.ا. نظام تک حزبی نظام خانواده FAMILY SYSTEM ع.ا. نظام های اجتماعی - فرهنگی و.ا. آموزش پایه تنظیم خانواده حقوق زنان حقوق مدنی خانواده ها درهم ریختگی خانواده عروسی والدین نظام دو حزبی BIPARTITE SYSTEM ع.ا. حزب های سیاسی حکومت نظام های سیاسی نظام دهی SYSTEMATIZATION

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۰	نظام مبادله اطلاعات
نظام‌های حقوقی نظام‌های سیاسی نقش هنجارهای کنشی یگانگی اجتماعی یگانگی فرهنگی نظام‌های اطلاعات مدیریت MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS ع.ا. نظام‌های اطلاعاتی اطلاع رسانی و.ا. خدمات اطلاعاتی روش‌های مدیریت مدیریت نظام‌های اطلاعاتی INFORMATION SYSTEMS ع.ا. اطلاع رسانی خ.ا. شبکه‌های اطلاعاتی نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای نظام‌های اطلاعات مدیریت و.ا. ارتباطات از راه دور اطلاعات اطلاعات اقتصادی اطلاعات نظامی بانک‌های اطلاعات پایانه‌های کامپیوتر تصمیم‌گیری خدمات اطلاعاتی روش‌های مدیریت سیستم‌ها کامپیوترها کانال‌های اطلاعات کتابخانه‌ها مدیریت نظریه اطلاعات یونی سیستم (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی)	کنترل اجتماعی لیبرالیسم محافظه کاری محیط اجتماعی - فرهنگی نازیسم نخبه‌گرایی نظام اجتماعی علم نظام خانواده نظام خانواده یکه‌تازی و.ا. آزادی آموزه‌های سیاسی اخلاق اداره امور اجتماعی اقتصاد پایایی اکوسیستم‌ها برنامه‌ریزی اجتماعی به‌نژادی پویایی شناسی گروهی جامعه پذیری جامعه شناسی جامعه صنعتی جامعه فراعنیتی حزب‌های انقلابی روابط اجتماعی روابط همیارانه زیست‌شناسی اجتماعی ساختارهای ارضی سود سیاست اجتماعی سیاست دولت سیاست فرهنگی سیستم‌ها شرطی‌سازی (رفتار) فلسفه اجتماعی قانون‌گذاری گروه‌ها محدودیت‌ها محدودیت‌های اجتماعی - فرهنگی مردم‌شناسی اجتماعی مسائل اجتماعی معیارهای اجتماعی نظام تولیدی نظام‌های آموزشی نظام‌های اقتصادی	آزمون‌های دانش سنجی آموزه‌های فلسفی برنامه درسی پایه‌ها (برنامه درسی) جامعه‌شناسی آموزش و پرورش درجه‌ها و مدارک تحصیلی دوره‌ها (آموزشی) راهنمائی حرفه‌ای سیاست آموزشی شرطی‌سازی (رفتار) قوانین آموزش و پرورش نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های اقتصادی نوآوری‌های آموزشی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی SOCIOCULTURAL SYSTEMS ا.خ. آنارشیسم ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی بازشناسی اجتماعی شناخت حرفه‌ای پایگاه اجتماعی پایگاه پژوهشگران علمی پایگاه شغلی وضعیت قانونی تحرك اجتماعی جمع‌گرایی سوسیالیسم کمونیسم خدمات اجتماعی خدمات فرهنگی ساختارهای اجتماعی سانسور اجتماعی سرمایه‌داری فاشیسم فرهنگ الگوهای فرهنگی سنت‌ها علوم انسانی فرهنگ علمی گوناگونی فرهنگی مالکیت فرهنگی هویت فرهنگی فئودالیسم قبیله‌گرایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۱	نظام مبادله اطلاعات
۰.۹.۱ استقلال سیستم‌ها پایداری سیستم‌ها دستگاه‌های سبیرنتیک ساختارهای انعطاف پذیر نظام‌های بسته نظام‌های ساختمند نظام‌های برنامه‌ریزی PLANNING SYSTEMS ۰.ع.۱ برنامه‌ریزی ۰.خ.۱ برنامه‌ریزی اکتشافی برنامه‌ریزی تشویقی برنامه‌ریزی دستوری برنامه‌ریزی غیرمتمرکز برنامه‌ریزی متمرکز ۰.۹.۱ برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه برنامه‌ریزی ملی برنامه‌های دورانی چارچوب برنامه‌ریزی روش‌های برنامه‌ریزی سطح‌های برنامه‌ریزی نظام‌های اقتصادی نظام‌های بسته CLOSED SYSTEMS ۰.ع.۱ سیستم‌ها ۰.۹.۱ استقلال سیستم‌ها پایداری سیستم‌ها دستگاه‌های سبیرنتیک ساختارهای انعطاف ناپذیر نظام‌های باز نظام‌های ساختمند نظام‌های پولی MONETARY SYSTEMS ۰.ع.۱ پول‌ها نظام‌های اقتصادی ۰.۹.۱ بازار پول	جدول مزد حزب‌های انقلابی روابط اجتماعی زیرساخت‌ها (سیستم‌ها) سود سیاست اقتصادی سیاست دولت سیستم‌ها شرایط اقتصادی قوانین اقتصادی لیبرالیسم مالکیت محدودیت‌های اقتصادی مداخله دولت مسئله‌ها نظام اجتماعی علم نظام‌های آموزشی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های برنامه‌ریزی نظام‌های سیاسی نظریه‌های تعادل نظم اقتصادی جدید بین‌المللی نظام‌های انسان و ماشین MAN MACHINE SYSTEMS ۰.ع.۱ مهندسی عوامل انسانی تکنولوژی زیست محیطی نظام‌های ساختمند سیستم‌ها ۰.۹.۱ ارگونومی تجزیه و تحلیل سیستم‌ها زیستارشناسی سبیرنتیک سبیرنتیک مدیریت طراحی ماشین طراحی محل کار محیط زیست صنعتی مدیریت مهندسی سیستم‌ها نظام‌های باز OPEN SYSTEMS ۰.ع.۱ سیستم‌ها	نظام‌های اعتباری CREDIT SYSTEMS ۰.ع.۱ اعتبار نظام‌های اقتصادی ۰.۹.۱ اعتبارات معوق اعتبار بلندمدت تنزیل رهن‌ها سیاست اعتباری سیاست سرمایه‌گذاری نظریه‌های اعتباری وام‌های با تسهیلات نظام‌های اقتصادی ECONOMIC SYSTEMS ۰.خ.۱ اقتصاد بازار آزاد اقتصاد برنامه‌ای اقتصاد مختلط جمع‌گرایی سوسیالیسم کمونیسم سرمایه‌داری مکانیسم قیمت موازنه اقتصادی نظام تولیدی اقتصاد پایاپای اقتصاد دوگانه اقتصاد سنتی جامعه صنعتی جامعه فراصنعتی ساختارهای ارضی نظام‌های اعتباری نظام‌های پولی نظام‌های مالیاتی یکه‌تازی ۰.۹.۱ آزادی بنیان بازار تبعیض اقتصادی تجزیه و تحلیل ساختهای نظام‌مند تعاونی‌ها جامعه شناسی علم

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۲	نظام مبادله اطلاعات
ساختارهای انعطاف ناپذیر ساختارهای عمودی ساختارهای سلسله مراتبی ساختارهای غیر متمرکز ساختارهای متمرکز سیستم‌های خود نظام نظام‌های انسان و ماشین ۹.۱.	نظام‌های دامپروری ANIMAL HUSBANDRY SYSTEMS ۱.ع. دامپروری کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی	بانک‌های مرکزی سیاست پولی نظام بین‌المللی پول نظریه‌های پولی نظام‌های حقوقی LEGAL SYSTEMS
استقلال سیستم‌ها پایداری سیستم‌ها تجزیه و تحلیل ساختهای نظام‌مند تغییر ساختاری دستگاه‌های سیرنیتیک دستگاه‌های فاقد نظم ساختار اقتصادی ساختارهای اجتماعی ساختارهای ارضی ساختارهای تفکر سازه‌ها سازه‌های قطعه قطعه عملکرد نظام‌مند کالبدشناسی نظام ملی علم و تکنولوژی نظام‌های باز نظام‌های بسته نمودارهای سازمانی	نظام‌های زراعی CROPPING SYSTEMS ۱.ع. زراعت کشاورزی نظام‌های کشاورزی کشاورزی	۱.خ. حقوق عادی حقوق عرفی (انگلو-امریکن) حقوق قراردادهای عدالت طبیعی قانون حکومت نظامی قانون شرع قوانین موضوعه
نظام‌های سیاسی	۱.خ. باغبانی بازاری تراس بندی تناوب محصول تنوع کشت دیم کاری کشت اجباری کشت جابجایی کشت چند محصول کشت گلخانه‌ای کشت مخلوط کشت مزرعه‌ای	۱.و. تصمیمات قانونی روند قانونگذاری قانونگذاری نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های سیاسی
POLITICAL SYSTEMS	۱.و. آبیاری اصلاح رشد گیاه تولید کشاورزی رشد توسیعی رشد شدید محصولات کشاورزی	نظام‌های حمایت کننده حیات LIFE SUPPORT SYSTEMS
۱.خ. اختیارات استثنایی استبداد تفکیک قوا تفویض اختیار حکومت اقلیت حکومت اکثریت دموکراسی نمایندگان منتخب عوامفریبی فن سالاری قانون اساسی مسئولیت سیاسی مشارکت سیاسی نظام تک حزبی نظام چند حزبی نظام دوحزبی	نظام‌های ساختمند STRUCTURED SYSTEMS ۱.ع. سیستم‌ها ۱.خ. پیچیدگی نظام‌دار روساخت‌ها (سیستم‌ها) زیر ساخت‌ها (سیستم‌ها) ساختارهای افقی ساختارهای کاربردی ساختارهای انعطاف پذیر	۱.ع. بقا مهندسی عوامل انسانی تکنولوژی زیست محیطی ۱.و. آب اکسیژن اکوسیستم‌ها بوم شناسی انسانی تجهیزات بقا تکنولوژی ایمنی تهویه هوا جو (اتمسفر) خطرها زیست شناسی فضایی زیست کره سیستم‌ها فضایم‌های سرنشین دار فیزیولوژی محیط زیست محفظه‌های فضایی محیط زیست فیزیکی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۳	نظام مبادله اطلاعات
فیزیک هسته‌ای ۰.۱ اتم‌ها خواص اتمی نظریه کوانتومی نظریه‌های علمی نظریه احتمال PROBABILITY THEORY ۰.۱ احتمال پسینی احتمال پیشینی قانون اعداد بزرگ قضیه بیز قضیه حد مرکزی مخاطره (آمار) نامساوی چپیشف ۰.۱ آزمون‌های آماری اثرات بالقوه احتمال گرایی ارزیابی خطرهای احتمالی (ریسک) استنباط آماری پیش‌بینی پیش‌بینی‌ها تابع‌های تصادفی تبیین احتمال‌گرایانه تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی تجزیه و تحلیل خطا تحقیق عملیاتی تکرار (ریاضی) توان بازآفرینی توزیع‌های آماری توزیع‌های احتمال خطاهای تصادفی خطاهای محتمل روش مونت کارلو ریاضیات کاربردی سیبرنتیک فرایندهای بختی فنون پیش‌بینی قابلیت اطمینان گفته‌های مشروط معنی‌داری آماری نظریه اطلاعات	کشت اجباری کشت جابجایی کشت چند محصول کشت گلخانه‌ای کشت مخلوط کشت مزرعه‌ای ۰.۱ اقتصاد کشاورزی تحقیق و توسعه کشاورزی رشد توسیعی رشد شدید ساختارهای ارضی سیاست کشاورزی سیستم‌ها مدیریت کشاورزی مدیریت مزرعه مزرعه‌های آزمایشی نظام‌های مالیاتی TAX SYSTEMS ۰.ع مالیات‌ها مالیه عمومی نظام‌های اقتصادی ۰.۱ توزیع مجدد درآمد سیاست مالیاتی قراردادهای مالیاتی قوانین مالیاتی مزیت نظریه‌های مالی نظام‌های کشاورزی FARMING SYSTEMS ۰.ع کشاورزی ۰.خ زراعت تجاری زراعت تعاونی زراعت دسته‌جمعی کشاورزی پاره وقت کشاورزی مختلط (دامداری و کشت) کشاورزی معیشتی نظام‌های دامپروری نظام‌های زراعی باغبانی بازاری تراس بندی تناوب محصول تنوع کشت دیم کاری	هیأت انتخاب کننده ۰.۱ آزادی‌های مدنی آموزه‌های فلسفی اصلاحات سیاسی تصمیم‌گیری جامعه‌شناسی سیاسی حزب‌های سیاسی حقوق اجتماعی حکومت دولت‌ها سوسیالیسم سیاست سیاست دولت سیستم‌ها فاشیسم قدرت سیاسی کمونیسم لیبرالیسم مسلک‌ها نازیسم نسل و حفاظت انواع نظام اجتماعی علم نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های اقتصادی نظام‌های حقوقی هیأت‌های قانونگذاری
	نظریه اتمی ATOMIC THEORY ۰.ع فیزیک نظری	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۴	نظام مبادله اطلاعات
معادله‌ها منطق ریاضی نظریه‌های علمی نظریه بازگشتی RECURSIVE THEORY ع.ا. منطق ریاضی خ.ا. الگوریتم‌ها تابع‌های بازگشتی ماشین‌های تورینگ نظریه تصمیم ناپذیری و.ا. مبانی ریاضیات نظریه منطقی نظریه‌های علمی نظریه بازی GAME THEORY ع.ا. تحقیق عملیاتی خ.ا. بازی‌های افتراقی بازی‌های ماتریس سنایورها فنون حداقل و حداکثر و.ا. ارزیابی خطرهای احتمالی (ریسک) اقتصاد سنجی الگوهای اقتصادی الگوهای ریاضی بازی‌های جنگی برنامه‌ریزی ریاضی تجزیه و تحلیل نهائی روش‌های برنامه‌ریزی روش‌های مدیریت سیبرنتیک فنون پیش‌بینی فنون شبیه‌سازی گراف‌های توپولوژیکی مخاطره (آمار) نظریه احتمال نظریه تصمیم آماری نظریه تصمیم‌گیری نظریه‌های علمی	انفورماتیک تجزیه و تحلیل ترکیباتی تحقیق عملیاتی داده‌پردازی دستگاه‌های شماره‌گذاری روباتیک روش‌های مدیریت ریاضیات کاربردی سیبرنتیک فرایندهای بختی فرایندهای تصادفی فرایندهای مانا کانال‌های اطلاعات نشانه‌شناسی نظام‌های اطلاعاتی نظریه احتمال نظریه ارتباط نظریه تصمیم‌گیری نظریه‌های علمی نظریه اعداد NUMBER THEORY خ.ا. تساوی عددی حساب تفریق تقسیم چذرها جمع ضرب (ریاضیات) محاسبه نماها (ریاضیات) مانده‌های ریاضی نامساوی عددی نظریه تحلیلی اعداد تابع‌های حسابی نظریه جبری اعداد ریشه‌های اولیه نظریه هندسی اعداد همنهشتی‌ها (ریاضیات) و.ا. اعداد تابع‌ها (ریاضیات) تجزیه و تحلیل ترکیباتی تجزیه و تحلیل عددی ریاضیات	نظریه بازی نظریه تصمیم‌گیری نظریه نمونه‌گیری نظریه‌های علمی نمونه‌گیری نظریه ادراک THEORY OF PERCEPTION ع.ا. فلسفه دانش فلسفه و.ا. آزمون‌های ادراک ادراک ادراک فرا حسی فیزیولوژی عصب محرك‌ها نظریه خلاقیت نظریه مفهوم نظریه ارتباط COMMUNICATION THEORY ع.ا. اطلاع‌رسانی و.ا. ارتباطات از راه دور انتقال اطلاعات تجزیه و تحلیل شبکه سیبرنتیک فرایندهای تصادفی کانال‌های اطلاعات کنترل سیستم‌ها نظریه اطلاعات نظریه گراف نظریه‌های علمی نظریه اطلاعات INFORMATION THEORY ع.ا. اطلاع‌رسانی خ.ا. ظرفیت اطلاعات نظریه رمزگذاری و.ا. ارتباطات از راه دور اطلاعات

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۵	نظام مبادله اطلاعات
حلقه‌های مرتب حوزه‌های صحیح ۰.۱ چندجمله‌ای‌ها نظریه‌های علمی همریختی‌ها نظریه خلاقیت THEORY OF CREATIVITY ۰.ع.۱ آفرینندگی خلاقیت فلسفه دانش فلسفه ۰.۱ تفکر خلاق روانشناسی خلاقیت علم علم فرایندهای خلاق فلسفه علم نظریه ادراک نظریه عقل نظریه مفهوم نظریه داوری THEORY OF JUDGEMENT ۰.ع.۱ فلسفه دانش فلسفه ۰.۱ آیین کانت اراده‌گرایی ارزشیابی تبیین غایت شناختی تجزیه و تحلیل مقایسه‌ای تمايز خرد شکاکیت نظریه تصمیم‌گیری نظریه عقل نظریه مفهوم نظریه ذره اولیه ELEMENTARY PARTICLE THEORY ۰.ع.۱ فیزیک نظری	روش‌های مدیریت سیبرنتیک فرایندهای بختی گراف‌های توپولوژیکی مخاطره (آمار) مکتب اصالت تعقل نظریه احتمال نظریه اطلاعات نظریه بازی نظریه داوری نظریه‌های برنامه‌ریزی نظریه‌های علمی نظریه تصمیم ناپذیری UNDECIDABILITY THEORY ۰.ع.۱ نظریه بازگشتی منطق ریاضی ۰.۱ مبانی ریاضیات نظریه منطقی نظریه تفاضل متناهی FINITE DIFFERENCE THEORY ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل عددی ۰.۱ برونیاپی تقریب درونیابی معادله‌ها نظریه جبری اعداد ALGEBRAIC NUMBER THEORY ۰.ع.۱ نظریه اعداد ۰.خ.۱ ریشه‌های اولیه ۰.۱ جبر نظریه حلقه RING THEORY ۰.ع.۱ جبر ۰.خ.۱	نظریه پیوستار CONTINUUM THEORY ۰.ع.۱ نظریه مجموعه‌ها منطق ریاضی ۰.۱ اعداد اصلی نظریه تحلیلی اعداد ANALYTIC NUMBER THEORY ۰.ع.۱ نظریه اعداد ۰.خ.۱ تابع‌های حسابی نظریه تصمیم آماری STATISTICAL DECISION THEORY ۰.ع.۱ تجزیه و تحلیل آماری نظریه تصمیم‌گیری تصمیم‌گیری ۰.۱ نظریه بازی نظریه تصمیم‌گیری DECISION THEORY ۰.ع.۱ تصمیم‌گیری ۰.خ.۱ نظریه تصمیم آماری ۰.۱ الگوهای تصمیم‌گیری الگوهای ریاضی انتخاب‌های عقلانی انتخاب‌های مطلوب برنامه‌ریزی پویا تجزیه و تحلیل آماری تحقیق عملیاتی جدول برنامه ذهن ترکیبی رجحان‌های جمعی رجحان‌های فردی روش‌های تحلیلی روشهای ترکیبی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۶	نظام مبادله اطلاعات
نظریه گراف GRAPH THEORY ع.ا. توپولوژی ترکیبیاتی توپولوژی هندسه و.ا. بازیابی داده‌ها تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی تجزیه و تحلیل شبکه درخت‌ها (ریاضیات) روابط (ریاضیات) شبکه‌ها (ریاضیات) گراف‌های توپولوژیکی نظریه ارتباط نظریه مجموعه‌ها نظریه گروه (ریاضیات) GROUP THEORY ع.ا. جبر خ.ا. درونی‌بختی‌ها گروه‌های آبلی گروه‌های توپولوژیکی گروه‌های متناهی همریختی‌ها یکریختی‌ها و.ا. توپولوژی جبری گروه‌های لی نظریه‌های علمی نظریه مانستگی HOMOLOGY THEORY ع.ا. توپولوژی جبری توپولوژی هندسه نظریه مجموعه‌ها SET THEORY ع.ا. منطق ریاضی خ.ا. اعداد اصلی	فلسفه و.ا. آیین توماس استدلال تفکر منطق جدلی نظریه خلاقیت نظریه داوری نظریه مفهوم نظریه منطقی هوش نظریه کنترل CONTROL THEORY ع.ا. ریاضیات کاربردی ریاضیات و.ا. تجهیزات کنترل جنبش‌شناسی شیمیایی خودکار کردن روش‌های مدیریت سیبرنتیک کنترل سیستم‌ها مهندسی سیستم‌ها نظریه‌های علمی نظریه کوانتومی QUANTUM THEORY ع.ا. فیزیک نظری و.ا. اعداد کوانتومی الکترونیک کوانتومی انتشار موج توزیع‌های آماری خواص اتمی ذرات اولیه شیمی کوانتومی عدد اتمی فوتون‌ها فیزیک هسته‌ای نظریه اتمی نظریه میدان نظریه‌های علمی	فیزیک هسته‌ای و.ا. ذرات اولیه نظریه میدان نظریه‌های علمی نظریه رمزگذاری CODING THEORY ع.ا. نظریه اطلاعات اطلاع‌رسانی و.ا. جبر بولی داده‌پردازی دستگاه‌های شماره‌گذاری نشانه‌گذاری نظریه سینرژتیک SYNERGETIC THEORY ع.ا. فیزیک نظری و.ا. الکترومغناطیس انرژی (فیزیک) بقای انرژی فیزیک هسته‌ای منابع انرژی مولدهای برق نظریه صف انتظار QUEUING THEORY ع.ا. تحقیق عملیاتی و.ا. اقتصاد حمل و نقل الگوهای ریاضی تجزیه و تحلیل آماری روش‌های برنامه‌ریزی ریاضیات کاربردی فرایندهای بختی نظریه‌های علمی نظریه عقل THEORY OF REASON ع.ا. فلسفه دانش

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۷	نظام مبادله اطلاعات
فیزیک هسته‌ای مساله چندجسم میدان‌های الکترومغناطیسی میدان‌های الکتریکی میدان‌های مغناطیسی نظریه ذره اولیه نظریه کوانتومی نظریه‌های علمی نظریه میدان (جبر) FIELD THEORY (ALGEBRA) .ع.۱ جبر .و.۱ جبر خطی نظریه‌های علمی نظریه نسبیت THEORY OF RELATIVITY .ع.۱ فیزیک نظری .خ.۱ نسبیت خاص نسبیت عام .و.۱ انرژی جنبشی جایگاه (فضای چهار بعدی) نسبیت نظریه‌های علمی نظریه نمونه‌گیری SAMPLING THEORY .ع.۱ نمونه‌گیری .و.۱ نظریه احتمال نظریه‌های علمی نظریه‌های اشتغال EMPLOYMENT THEORIES .ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد .و.۱ اشتغال اقتصاد کار	منطق ریاضی .خ.۱ اثبات حساب رابطه‌ها حساب گزاره‌ها حساب محمولات عبارت‌های منطقی پرائترهای منطقی حدهای منطقی عملگرهای منطقی فرایندهای منطقی منطق آستانه‌ای .و.۱ احتجاج استدلال الگوریتم‌ها برهان تکرار (فلسفه) گفته‌ها مبانی ریاضیات مفهوم‌ها نظریه بازگشتی نظریه تصمیم ناپذیری نظریه عقل نظریه مجموعه‌ها نظریه‌های علمی نظریه مولکولی MOLECULAR THEORY .ع.۱ فیزیک نظری .و.۱ ساختار مولکولی شیمی مولکولی طیف‌های مولکولی مولکول‌ها نظریه‌های خرد بینانه نظریه‌های علمی نظریه میدان FIELD THEORY (PHYSICS) .ع.۱ فیزیک نظری .خ.۱ میدان‌های گراش .و.۱	اعداد ترتیبی زیر مجموعه‌ها (ریاضیات) نظریه پیوستار .و.۱ تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی جبر بولی روابط هم ارزی شبکه‌ها (ریاضیات) گراف‌های توپولوژیکی مبانی ریاضیات نظریه گراف نظریه منطقی نظریه‌های علمی نظریه معادله‌ها THEORY OF EQUATIONS .ع.۱ معادله‌ها .و.۱ جبر معادله‌های جبری نظریه‌های علمی نظریه مفهوم THEORY OF CONCEPT .ع.۱ فلسفه دانش فلسفه .و.۱ آیین افلاطون آیین هگل تشکیل مفهوم عملیات سازی مفهوم معنی مفهوم‌گرایی مفهوم‌ها موازن نظری نام‌گرایی نظریه ادراک نظریه خلاقیت نظریه داوری نظریه عقل نظریه منطقی LOGICAL THEORY .ع.۱

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۲۸	نظام مبادله اطلاعات
اقتصاد ۰.۱ اقتصاد کینز انقباض (پولی) بازار پول تورم سیاست پولی نظام بین‌المللی پول نظام‌های پولی نظریه‌های مالی نظریه‌های پویا (اقتصاد) DYNAMIC THEORIES (ECONOMICS) ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ تجزیه و تحلیل پویا تغییر تکنولوژی نظریه‌های ایستا (اقتصاد) نظریه‌های تعادل EQUILIBRIUM THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ الگوهای اقتصادی پایداری سیستم‌ها تثبیت اقتصادی تعادل اقتصادی نظام‌های اقتصادی نظریه‌های رشد نظریه‌های توسعه DEVELOPMENT THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ استراتژی‌های توسعه اقتصاد تحقیق و توسعه توسعه اقتصادی توسعه نیافتگی سیاست توسعه	صورت بندی نظریه کمونیسم نظریه‌های جمعیت شناختی نظریه‌های علمی نظریه‌های ایستا (اقتصاد) STATIC THEORIES (ECONOMICS) ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ اقتصاد کلاسیک تجزیه و تحلیل ایستا نظریه‌های پویا (اقتصاد) نظریه‌های برنامه‌ریزی PLANNING THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ انتخاب هدف‌ها برنامه‌ریزی تخصیص منابع روش‌های برنامه‌ریزی سیاست نظریه تصمیم‌گیری نظریه‌های پس‌انداز SAVINGS THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ پس‌اندازها سیاست اعتباری سیاست سرمایه‌گذاری مصرف میل به مصرف نظریه‌های سرمایه‌گذاری نظریه‌های پولی MONETARY THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی	اقتصاد کینز بازارکار سیاست اشتغال نظریه‌های اعتباری CREDIT THEORIES ۰.ع.۱ نظریه‌های اقتصادی اقتصاد ۰.۱ اعتبار سیاست اعتباری نظام‌های اعتباری نظریه‌های اقتصادی ECONOMIC THEORIES ۰.ع.۱ اقتصاد ۰.خ.۱ اقتصاد کلاسیک اقتصاد کینز اقتصاد مارکسی نظریه‌های اشتغال نظریه‌های اعتباری نظریه‌های ایستا (اقتصاد) نظریه‌های برنامه‌ریزی نظریه‌های پس‌انداز نظریه‌های پولی نظریه‌های پویا (اقتصاد) نظریه‌های تعادل نظریه‌های توسعه نظریه‌های رشد نظریه‌های سرمایه نظریه‌های سرمایه‌گذاری نظریه‌های مالی ۰.۱ آموزه‌های سیاسی آموزه‌های فلسفی اقتصاد خرد اقتصاد رفاه اقتصاد سنجی اقتصاد کلان تابع‌های اقتصادی جمع‌گرایی سرمایه‌داری سوسیالیسم

قطبهای توسعه
نظریه‌های رشد

نظریه‌های جمعیت‌شناختی

DEMOGRAPHIC THEORIES

.ع.ا

جمعیت‌شناسی

.و.ا

رشد صفر جمعیت

نظریه‌های اقتصادی

نظریه‌های خرد بینانه

MICROSCOPIC THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های علمی

علم

دانش

.و.ا

ابعاد

ترکیب ماده

سیستم‌ها

فلسفه علم

نظریه مولکولی

نظریه‌های درشت بینانه

نظریه‌های درشت بینانه

MACROSCOPIC THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های علمی

علم

دانش

.و.ا

ابعاد

سیستم‌ها

عالم (کائنات)

فلسفه علم

کیهان‌شناسی

نظریه‌های خرد بینانه

نظریه‌های رشد

GROWTH THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های اقتصادی

اقتصاد

.و.ا

اقتصاد تحقیق و توسعه

توسعه اقتصادی

توسعه نیافتگی

رشد اقتصادی

رشد بدون توسعه

رشد توسیعی

رشد شدید

ساختار اقتصادی

سیاست رشد

قطبهای توسعه

نظریه‌های تعادل

نظریه‌های توسعه

نظریه‌های سرمایه‌گذاری

نظریه‌های روانکاوانه

PSYCHOANALYTIC THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های روانی

روانشناسی

نظریه‌های روانی

PSYCHOLOGICAL THEORIES

.ع.ا

روانشناسی

.خ.ا

اصالت وجود

نظریه‌های روانکاوانه

.و.ا

روانشناسی رفتار

نظریه‌های سرمایه

CAPITAL THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های اقتصادی

اقتصاد

.و.ا

اقتصاد مارکسی

بازار مالی

سرمایه

سیاست سرمایه‌گذاری

عوامل تولید

مالکیت سرمایه

نظریه‌های سرمایه‌گذاری

نظریه‌های سرمایه‌گذاری

INVESTMENT THEORIES

.ع.ا

نظریه‌های اقتصادی

اقتصاد

.و.ا

اقتصاد کینز

تابع‌های سرمایه‌گذاری

تجزیه و تحلیل سرمایه‌گذاری

سرمایه‌گذاری‌ها

سیاست سرمایه‌گذاری

نظریه‌های پس‌انداز

نظریه‌های رشد

نظریه‌های سرمایه

نظریه‌های علمی

SCIENTIFIC THEORIES

.ع.ا

علم

دانش

.خ.ا

نظریه‌های خرد بینانه

نظریه‌های درشت بینانه

.و.ا

آزمایش‌های علمی

اصول بدیهی

اصول موضوعه

الگوهای نظری

امور واقع

تبیین علمی

حقیقت علمی

روباتیک

روش‌های غیرتجربی

شناخت نظری‌دانش نظری

صورت بندی نظریه

علم علم

فلسفه علم

فیزیک نظری

قوانین علمی

کیهان‌زایی

مشاهدات علمی

مفروضات

نظریه اتمی

نظریه احتمال

نظریه ارتباط

نظریه اطلاعات

نظریه اعداد

نظریه بازگشتی

نظریه بازی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۰	نظام مبادله اطلاعات
خطوط لوله نفت دلارهای نفتی روغن های روانگری روغن های سنگین زمین شناسی نفت سوخت های دیزلی سوخت های مایع سیاست انرژی صنعت نفت فرآورده های نفتی قیرها گاز طبیعی منابع انرژی منابع نفتی مواد شیمیایی آلی موتورهای بنزینی موم ها نفت پلمه سنگ نفت سفید نفت های سیاه (مازوت) هیدروکربن ها نفتالین NAPHTHALENE هیدروکربن های آروماتیک هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی نفت پلمه سنگ SHALE OIL روغن ها سوخت های سنگواره ای سوخت ها شیل های نفتی نفت نفت سفید KEROSENE فرآورده های نفتی بنزین سوخت ها	تجارت جهانی توسعه درونزا خوداتکایی نظام های اقتصادی نظم و ترتیب زمان کار ARRANGEMENT OF WORKING TIME شرایط کار استمرار ساعت کار روزانه زمان استراحت استراحت هفتگی وقت آزاد ساعات کار ساعات کار شناور کار شبانه کارنوبتی اشتغال پاره وقت اشتغال تمام وقت اضافه کاری بررسی کار خستگی خستگی ذهنی سفرهای روزانه کارآیی کارگر مرخصی ها نفت PETROLEUM روغن ها سوخت های سنگواره ای سوخت ها آلاینده ها آلاینده های آب استخراج نفت انتقال نفت بنزین پسمانده های نفتی تصفیه نفت تکنولوژی نفت چاههای نفت	نظریه تصمیم گیری نظریه حلقه نظریه ذره اولیه نظریه صف انتظار نظریه کنترل نظریه کوانتومی نظریه گروه (ریاضیات) نظریه مجموعه ها نظریه معادله ها نظریه منطقی نظریه مولکولی نظریه میدان نظریه میدان (جبر) نظریه نسبیت نظریه نمونه گیری نظریه های اقتصادی نظریه های مالی FISCAL THEORIES نظریه های اقتصادی اقتصاد سیاست مالیاتی نظام های مالیاتی نظریه های پولی نظریه هموتروپی HOMOTROPY THEORY توپولوژی جبری توپولوژی هندسه نظریه هندسی اعداد GEOMETRIC NUMBER THEORY نظریه اعداد نظم اقتصادی جدید بین المللی NEW INTERNATIONAL ECONOMIC ORDER روابط اقتصادی بین المللی روابط بین المللی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۱	نظام مبادله اطلاعات
مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ آلیاژها فلزات گرانبها نقش ROLE ۰.۱.خ ایفای نقش پایگاه اجتماعی پایگاه پژوهشگران علمی پایگاه شغلی وضعیت قانونی تعارض نقش‌ها حقوق نقش (اجتماعی) مجموعه نقش نقش خلاق وظایف نقش ۰.۱.۰ آموزش پایه اجتماع علمی ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی افراد اقتدار پژوهشگران علمی تجزیه و تحلیل نقش تفکیک اجتماعی توانایی جامعه پذیری خودپنداره رفتار انسانی رفتار فردی روابط اجتماعی رهبری ساختارهای اجتماعی شغل‌ها عمل عملکرد نظام‌مند قدرت اجتماعی کنش‌های اجتماعی گروه‌ها نظام‌های اجتماعی - فرهنگی وجهه همبستگی کارکردی نقش خلاق	طراحی (هنر) نقاقت CONVALESCENCE ۰.۱.ع بیماری‌ها ۰.۱.و استراحت (فیزیولوژی) نقد هنر ART CRITICISM ۰.۱.ع هنرها ۰.۱.و آثار هنری نقد ینگی‌ها LIQUIDITIES ۰.۱.ع سرمایه ۰.۱.خ اسناد معامله‌پذیر پول نقد دارایی‌های نقدی نقد ینگی‌های بین‌المللی ۰.۱.و تامین مالی از منابع داخلی گردش وجوه نقد مدیریت صندوق (پول نقد) نقد ینگی‌های بین‌المللی INTERNATIONAL LIQUIDITIES ۰.۱.ع نقد ینگی‌ها ۰.۱.و سرمایه جریان‌های سرمایه دلارهای اروپائی دلارهای نفتی سیاست مالی نظام بین‌المللی پول نقره SILVER ۰.۱.ع فلزات	سوخت‌های حرارتی (گرمایی) سوخت‌های مایع سوخت‌های موتورجت سوخت‌های وسایل نقلیه موتوری گازهای مولد فشار نفت نفت‌های سیاه (مازوت) نفت‌های سیاه (مازوت) FUEL OILS ۰.۱.ع روغن‌ها فراآورده‌های نفتی ۰.۱.و روغن‌های سنگین سوخت‌ها سوخت‌های حرارتی (گرمایی) سوخت‌های دیزلی سوخت‌های مایع نفت نفت سفید نفوذپذیری PERMEABILITY ۰.۱.ع خواص انتقالی شیمی فیزیک شیمی ۰.۱.و اسمز انتقال زیستی خواص خاک خواص سطح خواص مغناطیسی زهکشی زهکشی زیرزمینی ضد آب کردن ضریب پخش نقاشی PAINTING ۰.۱.ع هنرهای تجسمی هنرها ۰.۱.و تولیدات هنری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۲	نظام مبادله اطلاعات
آب شناسی اقیانوس شناسی بررسی ها جغرافیا خدمات نقشه برداری زمین زمین شناسی زمین فیزیکی مهندسی راه و ساختمان نقشه برداران نقشه ها نقشه ها MAPS ع.ا نمودارها خ.ا نقشه های آبنگاری نقشه های آماری نقشه های اقیانوس شناسی نقشه های توپوگرافیک نقشه های زمین شناسی نقشه های علمی نقشه های مینا نقشه های ناوبری نقشه های نجومی نقشه های هواشناسی و.ا بررسی ها توپوگرافی جغرافیا جهات اصلی خدمات نقشه برداری زمین دستگاه های مختصات رسم فنی گراف های توپولوژیکی گراف های شبکه ای مدارک مواد دیداری - شنیداری موقعیت جغرافیایی نقشه نگاری نمودارهای عددی نقشه های آبنگاری HYDROGRAPHIC CHARTS ع.ا نقشه ها	نقشه برداری برجسته نما STEREOMAPPING ع.ا نقشه نگاری نقشه برداری راداری RADAR MAPPING ع.ا نقشه نگاری و.ا رادار نقشه کشان DRAUGHTSMEN ع.ا تکسین ها کارشناسان صلاحیت ها و.ا رسم فنی طراحان صنعتی نقشه های مهندسی نقشه کشی خودکار AUTOMATIC MAPPING ع.ا نقشه نگاری نقشه کشی مادون قرمز INFRARED MAPPING ع.ا نقشه نگاری و.ا عکسبرداری مادون قرمز نقشه نگاری CARTOGRAPHY خ.ا تخته سه پایه نقشه کشی توپوگرافی برون زمینی نقشه برداری برجسته نما نقشه برداری راداری نقشه کشی خودکار نقشه کشی مادون قرمز و.ا	CREATIVE ROLE ع.ا نقش و.ا آفرینندگی خلاقیت افراد خلاق پژوهشگران علمی نقش میراث جمعی COLLECTIVE HERITAGE FUNCTION ع.ا نسل و حفاظت انواع عملکرد نظام مند سبیرنتیک و.ا آموزش و پرورش ارزش های اجتماعی - فرهنگی تاریخ جمعیت حفاظت منابع حفظ طبیعت دانش زبان ها زیستایی بوم شناختی سازگاری زیستی سیاست آموزشی سیاست اجتماعی سیاست فرهنگی سیاست محیط زیست فرهنگ فرهنگ پذیری مالکیت فرهنگی مدیریت محیط زیست یکپارچگی نوآوریها نقشه برداران SURVEYORS ع.ا تکسین ها کارشناسان صلاحیت ها و.ا آمارشناسان بررسی ها نقشه نگاری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۳	نظام مبادله اطلاعات
نقشه‌های نجومی ASTRONOMICAL MAPS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. اجرام آسمانی توپوگرافی برون زمینی خدمات ستاره‌شناسی فضاپویی نجوم نقشه‌های هواشناسی METEOROLOGICAL CHARTS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. هواشناسی نقص‌های بلورها CRYSTAL DEFECTS ع.ا. بلورشناسی فیزیک حالت جامد و.ا. بلورها نقص‌های سطح نقص‌های سطح SURFACE DEFECTS ع.ا. خواص سطح شیمی فیزیک شیمی و.ا. خستگی (مواد) نقص‌های بلورها نقص‌های مادرزادی قلب CONGENITAL HEART DEFECTS ع.ا. ناهنجاری‌ها (بیماری‌ها) بیماری‌ها و.ا.	ع.ا. نقشه‌ها نمودارها نقشه‌های مبنا BASE MAPS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها نقشه‌های مهندسی ENGINEERING DRAWINGS ع.ا. رسم فنی نمودارها مواد دیداری- شنیداری مدارک مهندسی و.ا. اطلاعات فنی پروانه‌های اختراع تکنولوژی تکنولوژی بسته‌ای (نامحدود) تکنولوژی غیربسته‌ای (محدود) چاپ‌های اوزالید رمز کار طراحان صنعتی طراحی (هنر) طرح‌های معماری فنون تولید مهندسی مکانیک نتایج تحقیق و توسعه نقشه‌کشان نمودارهای سیم‌کشی نقشه‌های ناوبری NAVIGATIONAL CHARTS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها وسایل ناوبری دریانوردی و.ا. خطوط هوایی راه‌های آبی نقشه‌های اقیانوس‌شناسی	نمودارها و.ا. آب‌شناسی بررسی‌های آب‌نگاشتی خدمات آب‌شناسی نقشه‌های آماری STATISTICAL MAPS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. بررسی‌های زیستی توزیع‌های آماری نقشه‌های اقیانوس‌شناسی OCEANOGRAPHIC CHARTS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. اقیانوس‌شناسی بررسی‌های اقیانوس‌شناختی خدمات اقیانوس‌شناختی نقشه‌های ناوبری نقشه‌های توپوگرافیک TOPOGRAPHIC CHARTS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. توپوگرافی نقشه‌های زمین‌شناسی GEOLOGICAL MAPS ع.ا. نقشه‌ها نمودارها و.ا. بررسی‌های زمین‌شناختی خدمات زمین‌شناسی زمین‌شناسی نقشه‌های علمی SCIENTIFIC MAPS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۴	نظام مبادله اطلاعات
میانہ (آمار) نمادها SYMBOLS ۰.ع.۱ نشانه‌شناسی ۰.خ.۱ نمادهای ریاضی ۰.و.۱ ادراک اعداد الفبا چاپ سریبی خواندن دستگاه‌های بازشناسی کاراکتر روابط معنایی روابط نحوی کاربردشناسی مجموعه اصطلاحات معناشناسی نحوشناسی نشانه‌گذاری یادگیری نمادی نمادهای ریاضی MATHEMATICAL SYMBOLS ۰.ع.۱ نمادها ۰.و.۱ نشانه‌شناسی اعداد عملگرهای منطقی نماها (ریاضیات) EXPONENTS ۰.ع.۱ حساب نظریه اعداد نمایش تجهیزات EQUIPMENT LAYOUT ۰.ع.۱ مدیریت تجهیزات ۰.و.۱ مدیریت تکنولوژی بسته‌ای (نامحدود)	CONFORMAL MAPPING ۰.ع.۱ تابع‌ها (ریاضیات) ۰.و.۱ تجزیه و تحلیل (ریاضیات) تجزیه و تحلیل نگاشتی متغیرهای پیچیده نگرش‌های کارمندان EMPLOYEES ATTITUDES ۰.ع.۱ رفتار گروهی رفتار انسانی روابط کار ۰.و.۱ از خودگذشتگی در کار رضایت شغلی نگرش‌های مدیریت MANAGEMENT ATTITUDES ۰.ع.۱ رفتار گروهی رفتار انسانی روابط کار ۰.و.۱ استعفا سبک‌های مدیریت شرایط کار مدیران نگهداری دارو DRUG STORAGE ۰.ع.۱ تکنولوژی دارویی ۰.و.۱ آلودگی دارو بسته‌بندی دارو پایداری دارو نما (آمار) MODE ۰.ع.۱ شاخص‌های گرایش مرکزی شاخص‌های آماری ۰.و.۱ میانگین	بیماری‌های قلب ناهنجاری‌های ناشی از دارو نقض قانون LAW VIOLATION ۰.و.۱ آنارشیزم اجرای قانون اعتیاد (به مواد مخدر) بدی (اخلاق) بزهکاری جرم‌ها دعوی فساد (ارتشاء) قانون‌گذاری محکومیت‌ها مسائل اجتماعی هیأت‌های قضایی نقض قرارداد BREACH OF CONTRACT ۰.ع.۱ قراردادهای ۰.و.۱ اخراج (از کار) نقطه‌های انجماد FREEZING POINTS ۰.ع.۱ دما ترمودینامیک ۰.و.۱ انجماد نقطه‌های جوش نقطه‌های جوش BOILING POINTS ۰.ع.۱ دما ترمودینامیک ۰.و.۱ جوشش خواص ترموفیزیکی نقطه‌های انجماد نگاشت هم‌دیس

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۵	نظام مبادله اطلاعات
نمایه سازی موضوعی SUBJECT INDEXING ع.ا. تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون خ.ا. نشانه های نقش نمایه سازی خودکار نمایه سازی عام (کلی) نمایه سازی همارا واژگان نمایه و.ا. اصطلاحنامه اطلاع رسانی خدمات نمایه سازی ذخیره سازی مدرک طبقه بندی ها عامل ربط (بازیابی) عامل فراخوانی (بازیابی) کتابداری مقوله ها	حزب های سیاسی نمایندگی کارگران WORKERS REPRESENTATION ع.ا. روابط کار خ.ا. شوراهای کارگران نمایندگی مشترک و.ا. چانه زنی جمعی سازمان های کارگری شرکت های انتفاعی مشارکت کارگران مشاوره مشترک نمایندگی مشترک JOINT REPRESENTATION ع.ا. نمایندگی کارگران روابط کار و.ا. چانه زنی جمعی مسئولیت مشترک	طرح بندی کارخانه نمایش جنین FETAL PRESENTATION ع.ا. زایمان مامائی پزشکی و.ا. سزارین نمایشگاه ها EXHIBITIONS ع.ا. ارتباط رسمی انتقال اطلاعات خدمات اطلاعاتی و.ا. آثار هنری خدمات اطلاعاتی علمی و فنی سیاست فرهنگی عملیات ترویجی موزه های علمی و فنی هنرهای جشنواره
نمایه سازی همارا COORDINATE INDEXING ع.ا. نمایه سازی موضوعی تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون نمره گذاری (آزمون ها) SCORING (TESTS) غ.ا. ارزشیابی و.ا. آزمون های استخدام آزمون های استعداد آزمون های پیشرفت آزمون های دانش سنجی آزمون های روانی ارزشیابی کارکنان ارزیابی عملکرد اندازه گیری بهره هوشی روانشنجی مقیاس های اسمی	نمایه سازی خودکار AUTOMATIC INDEXING ع.ا. دکومانتاسیون کامپیوتری دکومانتاسیون کاربردهای کامپیوتر داده پردازی نمایه سازی موضوعی تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون و.ا. زیان شناسی کامپیوتری نمایه سازی عام (کلی) GENERIC POSTING ع.ا. نمایه سازی موضوعی تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون و.ا. عامل فراخوانی (بازیابی)	نمایندگان مجلس PARLIAMENTARIANS ع.ا. قانون گذاران مجلس و.ا. کمیسیون علم و تکنولوژی مجلس نمایندگان منتخب نمایندگان منتخب ELECTED REPRESENTATIVES ع.ا. دموکراسی نظام های سیاسی و.ا. رای گیری نمایندگان مجلس نمایندگی سیاسی POLITICAL REPRESENTATION ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۶	نظام مبادله اطلاعات
طرح‌های معماری نقشه‌های مهندسی نمودارهای سیم‌کشی نمودارهای علمی شکل‌های هندسی گراف‌های شبکه‌ای گراف‌های توپولوژیکی نمودارهای سازمانی نمودارهای عملیاتی نقشه‌ها نقشه‌های آب‌نگاری نقشه‌های آماری نقشه‌های اقیانوس‌شناسی نقشه‌های توپوگرافیک نقشه‌های زمین‌شناسی نقشه‌های علمی نقشه‌های مینا نقشه‌های ناوبری نقشه‌های نجومی نقشه‌های هواشناسی نمودارهای عددی منحنی‌های رشد نمودارهای پراکنش نمودارهای خط شکسته نمودارهای دایره‌ای نمودارهای کنترل نمودارهای منحنی نمودارهای میله‌ای نمودارهای ون نوموگراف‌ها و.ا. روش‌های گرافیک مدارک مواد دیداری- شنیداری نشانه‌شناسی نمودارهای پراکنش SCATTER DIAGRAMS ع.ا. نمودارهای عددی نمودارها و.ا. توزیع‌های آماری نمودارهای خط شکسته BROKEN LINE GRAPHS	و.ا. الکترولیت‌ها نمک‌های معدنی INORGANIC SALTS ع.ا. مواد شیمیایی معدنی ا.خ. اکسیدها (معدنی) اکسیدهای نیتروژن دی اکسیدکربن دی اکسیدگوگرد مونوکسیدکربن برومات‌ها بوریدها بیکربنات‌ها سولفات‌ها سولفیت‌ها سولفیدهای معدنی سیانیدها سیلیسیدها فسفات‌های معدنی کاربیدها کانیهای سیلیکانی کربنات‌ها کرومات‌ها کلرات‌ها نیترات‌ها نیترات‌های معدنی نیتريدها هالیدها برومیدها فلوئوریدها کلریدها یدورها هیدروکسیدها (معدنی) هیدریدها و.ا. اسیدهای معدنی شیمی معدنی نمودارها GRAPHS ا.خ. رسم فنی چاپ‌های اوزالید	مقیاس‌های ترتیبی مقیاس‌های فاصله‌ای نمره‌های مازاد RESIDUAL SCORES ع.ا. متغیرها داده‌ها اطلاعات نمک زدایی DESALTING ع.ا. جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی و.ا. آب دریا آب شور تصفیه آب تقطیر شوری کانی زدایی نمک سود کردن SALTING ع.ا. فراهم‌سازی مواد غذایی تکنولوژی مواد غذایی نمک‌های آلی ORGANIC SALTS ع.ا. مواد شیمیایی آلی ا.خ. صابون‌ها و.ا. استرها (شیمی) سولفات‌های آلی کتون‌ها نمک‌های مذاب FUSED SALTS ع.ا. الکتروشیمی شیمی فیزیک شیمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۷	نظام مبادله اطلاعات
زیست شناسی شیمی فیزیک کالبدشناسی نمودارهای عملیاتی OPERATING CHARTS ع.ا. گراف‌های شبکه‌ای نمودارها و.ا. الگوریتم‌ها برنامه‌نویسی کامپیوتر تجزیه و تحلیل شبکه تحقیق عملیاتی جدول برنامه جریانهای شبکه‌ای روش مسیر بحرانی روش‌های برنامه‌ریزی صورت بندی مساله کنترل سیستم‌ها نمودارهای سازمانی نمودارهای کنترل CONTROL CHARTS ع.ا. نمودارهای عددی نمودارها و.ا. کنترل تولید کنترل کیفیت نمودارهای منحنی CURVE DIAGRAMS ع.ا. نمودارهای عددی نمودارها و.ا. منحنی‌های رشد نمودارهای خط شکسته نوموگراف‌ها هندسه تحلیلی نمودارهای میله‌ای BAR GRAPHS ع.ا.	نمودارهای منحنی نمودارهای میله‌ای نمودارهای ون نوموگراف‌ها و.ا. آمار آموزشی آمار اجتماعی - اقتصادی آمار علم و تکنولوژی آمار فرهنگی آمار مالی ارزش اقتصادی ارزشیابی الکتروآنسفالوگرافی الکتروکاردیوگرافی بررسی‌ها پویایی شناسی جمعیت تجزیه و تحلیل آماری توزیع‌های آماری ثبت کننده‌های داده‌ها ذنبالگرهای منحنی دینامیک سیستم‌ها رسام‌ها رسم فنی رگ نگاری سری‌های زمانی شاخص‌های آماری شاخص‌های اجتماعی - اقتصادی شرایط اقتصادی شکل‌های هندسی گراف‌های شبکه‌ای ماتریس‌ها (ریاضیات) ماهیه‌نگاری متغیرها مواد دیداری - شنیداری نقشه‌ها وسایل اندازه‌گیر نمودارهای علمی SCIENTIFIC DIAGRAMS ع.ا. رسم فنی نمودارها و.ا. آزمایش‌های علمی روش‌های تحقیق زمین‌شناسی	ع.ا. نمودارهای عددی نمودارها و.ا. نمودارهای منحنی نمودارهای دایره‌ای CIRCULAR GRAPHS ع.ا. نمودارهای عددی نمودارها نمودارهای سازمانی ORGANIZATION CHARTS ع.ا. گراف‌های شبکه‌ای نمودارها و.ا. تجزیه و تحلیل سیستم‌ها تحقیق عملیاتی عملکرد نظام‌مند نظام‌های ساختمان نمودارهای عملیاتی نمودارهای سیم‌کشی WIRING DIAGRAMS ع.ا. رسم فنی نمودارها و.ا. تکنولوژی الکترونیکی تکنولوژی برق مدارهای الکترونیکی مدارهای الکتریکی نقشه‌های مهندسی نمودارهای عددی NUMERICAL DIAGRAMS ع.ا. نمودارها خ.ا. منحنی‌های رشد نمودارهای پراکنش نمودارهای خط شکسته نمودارهای دایره‌ای نمودارهای کنترل

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۸	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا نمونه گیری نمونه گیری طبقه بندی شده STRATIFIED SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا نمونه گیری تصادفی نمونه گیری خوشه ای نمونه های آماری STATISTICAL SAMPLES ع.ا جامعه (آمار) خ.ا نمونه های احتمالی نمونه های سهمیه ای نمونه های معرف ع.ا بررسی های نمونه ای تجزیه و تحلیل آماری توزیع های آماری توزیع های نمونه گیری جامعه اشیا جامعه مشاهدات داده های آماری شاخص های پراکندگی نمونه گیری نمونه های فرآورده نمونه های احتمالی PROBABILITY SAMPLES ع.ا نمونه های آماری جامعه (آمار) ع.ا نمونه گیری تصادفی نمونه های زیستی BIOLOGICAL SAMPLES ع.ا مهندسی پزشکی ع.ا پیوند (پزشکی) تجزیه و تحلیل زیستی	نمونه های فرآورده نمونه گیری پیوسته CONTINUOUS SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا نمونه گیری چند مرحله ای نمونه گیری دنباله ای نمونه گیری تصادفی RANDOM SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا خطاهای تصادفی نمونه گیری طبقه بندی شده نمونه های احتمالی نمونه گیری چند مرحله ای MULTISTAGE SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا نمونه گیری پیوسته نمونه گیری خوشه ای CLUSTER SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا تجزیه و تحلیل خوشه ای ساخت سنخ شناسی نمونه گیری طبقه بندی شده نمونه گیری دنباله ای SEQUENTIAL SAMPLING ع.ا نمونه گیری ع.ا تجزیه و تحلیل دنباله ای تجزیه و تحلیل سری های زمانی نمونه گیری پیوسته نمونه گیری سیستماتیک SYSTEMATIC SAMPLING	نمودارهای عددی نمودارها نمودارهای ون VENN DIAGRAMS ع.ا جبر بولی جبر شبکه ها (ریاضیات) منطق ریاضی نمودارهای عددی نمودارها نمونه گیری SAMPLING خ.ا خطاهای نمونه گیری نظریه نمونه گیری نمونه گیری پیوسته نمونه گیری تصادفی نمونه گیری چند مرحله ای نمونه گیری خوشه ای نمونه گیری دنباله ای نمونه گیری سیستماتیک نمونه گیری طبقه بندی شده ع.ا آزمایشگاههای آزمون آزمایش های آزمایشگاهی بررسی ها بررسی های نمونه ای تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل دنباله ای تصادفی کردن توزیع های نمونه گیری جامعه (آمار) داده های پانلی (حاصل از اطلاعات شرکت کنندگان در میزگرد) روش های تجربی روش های تحقیق شاخص های تغییر پذیری قابلیت اثبات قابلیت اطمینان کنترل کیفیت گردش های علمی نظریه احتمال نمونه های آماری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۳۹	نظام مبادله اطلاعات
سرمایه گذاری ها سیاست تحقیق و توسعه شرکتهای انتفاعی سیاست نوآوری دولتی فرآورده های جدید قوانین حق اختراع قوانین علم و تکنولوژی کاربرد نتایج تحقیق و توسعه کارخانه های آزمایشی مهندسی نتایج تحقیق و توسعه یکپارچگی نوآوریها نوآوریهای مصرف کننده CONSUMER TYPE INNOVATIONS ع.ا. نوآوری های فنی تغییر تکنولوژی توسعه نوآوری ها و.ا. تکنولوژی کالاهای مصرفی مصرف نوآوری های نوع تولیدی نوآوری های منتشر نشده UNPUBLISHED INVENTIONS ع.ا. اختراعات نتایج تحقیق و توسعه و.ا. اختراعات تثبیت شده اختراعات منتشر شده اطلاعات طبقه بندی شده مدارک منتشر نشده نوآوری های نوع تولیدی PRODUCER TYPE INNOVATIONS ع.ا. نوآوری های فنی تغییر تکنولوژی توسعه نوآوری ها	کارکرد نوآوری مفهوم ها نتایج تحقیق و توسعه یکپارچگی نوآوریها نوآوری های آموزشی EDUCATIONAL INNOVATIONS ع.ا. نوآوری ها و.ا. آموزش تجربی آموزش مساله گرا آموزش و پرورش تکنولوژی آموزشی نظام های آموزشی نوآوری های فنی TECHNOLOGICAL INNOVATIONS ع.ا. تغییر تکنولوژی توسعه نوآوری ها خ.ا. نوآوریهای مصرف کننده نوآوری های نوع تولیدی و.ا. اختراعات اداره های ثبت اختراع ارزیابی تکنولوژی اطلاعات فنی اکتشافات علمی الگوهای نخستین انتقال افقی تکنولوژی انتقال تکنولوژی انتقال عمودی صنعت پروانه های اختراع پیش بینی فن شناختی پیشرفت فنی تحقیق فنی تغییر در فن تکامل فرآورده ها تکنولوژی تکنولوژی پیشرفته تکنولوژی جدید توسعه فرایند	تشخیص آزمایشگاهی جراحی کشت بافت نمونه های سهمیه ای QUOTA SAMPLES ع.ا. نمونه های آماری جامعه (آمار) نمونه های فرآورده PRODUCT SAMPLES ع.ا. فرآورده ها و.ا. فرآورده های صنعتی نمونه گیری نمونه های آماری نمونه های معرف REPRESENTATIVE SAMPLES ع.ا. نمونه های آماری جامعه (آمار) و.ا. داده های پانلی (حاصل از اطلاعات شرکت کنندگان در میزگرد) نوآوری ها INNOVATIONS خ.ا. نوآوری های آموزشی نوآوری های فنی نوآوریهای مصرف کننده نوآوری های نوع تولیدی نوآوری های نوع تولیدی و.ا. آفرینندگی خلافت اختراعات اکتشافات اکتشافات علمی انتقال تکنولوژی بیان خلایق توسعه تجربی فرآورده ها کاربرد نتایج تحقیق و توسعه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۰	نظام مبادله اطلاعات
پرتوهای ذره پروتون‌ها تابش کیهانی تابش یوننده ضد ذرات طیف نمایی هسته اتمی	چاپ الکترونیکی حافظه هسته‌ای مغناطیسی دستیابی سری دیسک‌های مغناطیسی طبله‌های مغناطیسی کارت‌های مغناطیسی مبدل‌های دستگاه‌های انبارش مواد مغناطیسی نوارهای ضبط مغناطیسی	۱. تغییر در فن تکنولوژی سرمایه‌گذاری‌ها فنون تولید کالا‌های سرمایه‌ای نوآوری‌های مصرف‌کننده نواحی آلوده ← مناطق آلوده
نوترون‌های حرارتی THERMAL NEUTRONS	نوارهای منگنه PUNCHED TAPES	نواخترها NOVAE
۱. ع. نوترون‌ها ذرات اولیه ۱. و. تابش یوننده نوترون‌های سریع	۱. ع. دستگاه‌های انبارش سخت‌افزار کامپیوتر تجهیزات داده‌پردازی ۱. و. تجهیزات نورامنگنه دستیابی سری کارت‌های منگنه مبدل‌های دستگاه‌های انبارش	۱. ع. ستاره‌ها اجرام آسمانی ۱. و. ابرنواخترها
نوترون‌های سریع FAST NEUTRONS	نوامبر NOVEMBER	نواخت‌های زیستی BIOLOGICAL RHYTHMS
۱. ع. نوترون‌ها ذرات اولیه ۱. و. تابش یوننده راکتورهای سریع نوترون‌های حرارتی	۱. ع. تاریخ (زمان) زمان	۱. ع. فیزیولوژی ۱. و. استراحت (فیزیولوژی) تناوب خواب فصل‌های سال قاعدگی
نوترونهای ناشی از شکافت FISSION NEUTRONS	نوبلیوم NOBELIUM	نوارهای ضبط مغناطیسی MAGNETIC TAPE RECORDINGS
۱. ع. نوترون‌ها ذرات اولیه ۱. و. تابش یوننده	۱. ع. آکتینیدها فلزات مواد شیمیایی معدنی	۱. ع. مواد دیداری - شنیداری مدارک ۱. و. ضبط اطلاعات ضبط ویدیویی مدارک ماشین خوان نوارهای مغناطیسی کامپیوتر
نوجوانی ADOLESCENCE	نوترون‌ها NEUTRONS	نوارهای مغناطیسی کامپیوتر COMPUTER MAGNETIC TAPES
۱. ع. گروه‌های سنی فیزیولوژی گروه‌ها ۱. و. بزرگسالان بزهکاری نوجوانان بلوغ جنسی جمعیت لازم تعلیم	۱. ع. ذرات اولیه خ. نوترون‌های حرارتی نوترون‌های سریع نوترونهای ناشی از شکافت ۱. و. اتم‌ها اثرات تابش	۱. ع. دستگاه‌های انبارش سخت‌افزار کامپیوتر تجهیزات داده‌پردازی ۱. و.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۱	نظام مبادله اطلاعات
انعکاس پرتوها تجهیزات نوری شکست (فیزیک) عدسی‌های نوری	فلوئورسنسچی وزن سنجی ۹.۰ تجزیه و تحلیل طیفی وسایل اندازه‌گیری نوری	دانش‌آموزان سازمان‌های جوانان کودکان نوردکاری فلز METAL ROLLING ۱.ع. فلزکاری تکنولوژی فلزکاری ورقه ورقه کردن فرایندهای صنعتی فنون تولید ۱.و. روکش کاری سردکاری (فلز) فرایندهای صنعتی گرمکاری (فلز) لوله‌های فلزی ورقه‌های فلزی
نورکافت PHOTOLYSIS ۱.ع. واکنش‌های تجزیه واکنش‌های شیمیایی شیمی واکنش‌های فتوشیمیایی شیمی فیزیک شیمی واکنش‌های شیمیایی شیمی ۱.و. پرتوکافت	نورشناسی OPTICS ۱.خ. آشکارسازی نوری خواص نوری رنگ رنگهای اصلی رنگ‌های مکمل رویت رنگ ریزبینی نوری شدت درخشانی طیف نمایی نوری طیف نور لیزرها میزرها نورشناسی هندسی فیزیک بینایی ۱.و. الکترومغناطیس الکترونیک کوانتومی انتشار موج انعکاس بینایی پراش پرتوها تجهیزات نوری شاخص‌های پراکندگی شکست (فیزیک) طیف نمایی علوم طبیعی و فیزیکی فیزیک دانان نورمرئی نورشناسی هندسی GEOMETRICAL OPTICS ۱.ع. نورشناسی ۱.خ. فیزیک بینایی ۱.و.	نور رسانی بناهای عمومی PUBLIC BUILDING LIGHTING ۱.ع. چراغانی تکنولوژی زیست محیطی نور روز DAYLIGHT ۱.ع. نورمرئی تابش الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۱.و. تابش خورشیدی تابش قطبی‌شده تابش مادون قرمز تابش ماورای بنفش روز نورسنجی PHOTOMETRY ۱.ع. شیمی تجزیه شیمی ۱.خ. طیف نورسنجی
نورمرئی VISIBLE LIGHT ۱.ع. تابش الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۱.خ. اخترتاب مهبتاب نور روز ۱.و. انتشار موج انرژی درخششی انعکاس بینایی پرتوها تابش تکفام تابش حرارتی تابش خورشیدی تابش قطبی‌شده تابش مادون قرمز تابش ماورای بنفش تضعیف موج چراغانی خواص نوری رنگ شدت درخشانی		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۲	نظام مبادله اطلاعات
حرکت (فیزیک) مکانیک ۹۰۱. تناوب خستگی (مواد) دامنه (نوسان) شتاب (فیزیک) فرکانس‌ها لیزرها میزرها	توسعه ۹۰۱. برنامه‌ریزی شهری شهرنشینی شهرهای جدید محیط شهری مسائل مسکن مناطق شهری موقعیت جغرافیایی نوسازی	شکست (فیزیک) طیف نور فوتون‌ها لامپ‌های الکتریکی نورشناسی نوزادان ۹۰۱. گروه‌های سنی فیزیولوژی گروه‌ها
نوشابه‌ها BEVERAGES ۱۰۰. نوشابه‌های الکلی آبجو شراب مشروبات الکلی نوشابه‌های غیر الکلی آب زیرزمینی آبمیوه‌ها چای شیر (لبنیات) قهوه	نوسانات ادواری CYCLICAL FLUCTUATIONS ۱۰۰. تناوب سری‌های زمانی داده‌ها اطلاعات زمان ۹۰۱. اشتغال دوره‌ای (ادواری) پایداری سیستم‌ها چرخه‌های آب در طبیعت دور فعالیت اقتصادی روندها نوسانات فصلی	INFANTS ۱۰۰. تغذیه شیرخوار تولد فرزندکشی کودکان گرمخانه‌های آزمایشگاه مرگ و میر نوزادان نوسازی MODERNIZATION ۱۰۰. توسعه ۹۰۱. انگیزه‌های سرمایه‌گذاری تامین الکتریسیته تجهیزات صنعتی تجهیزات کشاورزی تغییر اجتماعی فرهنگی تغییر تکنولوژی تکنولوژی جدید توسعه اقتصادی جایگزینی تجهیزات رشد شدید زیرساخت‌ها (حمل و نقل) صنعتی کردن (شدن) فنون تولید مکانیزه کردن کشاورزی نوسازی شهری یکپارچگی نوآوریها
۹۰۱. آب آشامیدنی آلودگی مواد غذایی افزودنی‌های مواد غذایی بازرسی مواد غذایی برچسب زنی مواد غذایی برنامه‌ریزی مواد غذایی بسته‌بندی مواد غذایی تجزیه و تحلیل مواد غذایی تشنگی تکنولوژی مواد غذایی صنعت مواد غذایی فرآورده‌های کشاورزی فراهم‌سازی مواد غذایی فساد مواد غذایی مایعات ارگانیکی گیاهی مواد غذایی	نوسانات فصلی SEASONAL FLUCTUATIONS ۱۰۰. تناوب سری‌های زمانی داده‌ها اطلاعات زمان ۹۰۱. دور فعالیت اقتصادی روندها سیاست شناخت وضعیت فصل‌های سال نوسانات ادواری	نوسازی شهری URBAN RENEWAL ۱۰۰. توسعه شهری
نوشابه‌های الکلی ALCOHOLIC BEVERAGES ۱۰۰. نوشابه‌ها	نوسان‌ها (حرکت) OSCILLATIONS ۱۰۰. انتشار موج	نوسازی شهری URBAN RENEWAL ۱۰۰. توسعه شهری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۳	نظام مبادله اطلاعات
۰.۱. کروموزوم‌ها ویروس‌ها نوکلئوتیدها NUCLEOTIDES ۰.۱. اسیدهای هسته‌ای گلیکوزیدها کربوهیدرات‌ها ۰.۱. پورین‌ها فسفات‌های آلی نوکلئوزیدها نوکلئوزیدها NUCLEOSIDES ۰.۱. اسیدهای هسته‌ای گلیکوزیدها کربوهیدرات‌ها ۰.۱. پورین‌ها نوکلئوتیدها نوموگراف‌ها NOMOGRAPHES ۰.۱. تجزیه و تحلیل عددی نمودارها روش‌های گرافیک ۰.۱. نمودارهای منحنی نویسندگان فنی TECHNICAL WRITERS ۰.۱. کارشناسان صلاحیت‌ها ۰.۱. دستنامه‌ها روزنامه نگاران مؤلفان ویراستاران نهادهای ارزشیابی	ATMOSPHERIC NOISE ۰.۱. تابش الکترومغناطیسی الکترومغناطیس تداخل الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. امواج رادیویی تداخل رادار نوفه سفید WHITE NOISE ۰.۱. تداخل الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. تداخل تلویزیونی تداخل رادار نوفه کیهانی COSMIC NOISE ۰.۱. تابش الکترومغناطیسی الکترومغناطیس تابش برون زمینی اختلاف فیزیکی نجوم تداخل الکترومغناطیسی الکترومغناطیس ۰.۱. امواج رادیویی نوکلیدها NUCLIDES ۰.۱. مواد شیمیایی معدنی ۰.۱. ایزوتوپ‌ها ایزوتوپ‌های پایدار رادیوایزوتوپ‌ها ایزومرهای هسته‌ای نوکلئوپروتئین‌ها NUCLEOPROTEINS ۰.۱. پروتئین‌ها	۰.۱. آبجو شراب مشروبات الکلی ۰.۱. الکل‌ها الکلیسم (می‌بارگی) کارخانه‌های مشروب‌سازی نوشابه‌های غیر الکلی نوشابه‌های غیر الکلی NONALCOHOLIC BEVERAGES ۰.۱. نوشابه‌ها ۰.۱. آب زیرزمینی آبمیوه‌ها چای شیر (لبنیات) قهوه ۰.۱. نوشابه‌های الکلی نوشتن WRITING ۰.۱. برنامه درسی ضبط اطلاعات ۰.۱. آموزش ابتدائی ارتباط نوشتاری تندنویسی چاپ مواد برنامه درسی نسخه‌های خطی نوفه NOISE ۰.۱. امواج صوتی صوت‌شناسی ۰.۱. سکوت محیط صوتی (آوایی) نوفه جوی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۴	نظام مبادله اطلاعات
DEMAND ۱.ع. پدیده‌های زیست شیمیایی زیست شیمی ۱.و. آلودگی آب اکسیژن اکسیژن محلول (در آب) تصفیه فاضلاب حالت بی‌هوازی کلردار کردن (شدن) کنترل بو گازهای حل شده مصرف اکسیژن هوادهی هوازیستی	ساختمان‌های مذهبی قدرت اجتماعی کارکنان مذهبی نهالستان جنگلی FOREST NURSERY ۱.ع. جنگل‌ها ۱.و. بقای جنگل جنگلبانی جنگلکاری نهرهای زیرزمینی UNDERGROUND STREAMS ۱.ع. مجاری آب	ASSESSING ORGANS ۱.ع. کانال‌های فرمان سیبرنتیک ۱.و. آشکارسازی ارزشیابی ارزیابی تکنولوژی ارزیابی طرح حمایت از تصمیم‌گیری کمیته‌های مشورتی مشاوران علمی نهادهای تصمیم‌گیری هیأت کارشناسان نهادهای تصمیم‌گیری DECISION MAKING ORGANS ۱.ع. تصمیم‌گیری کانال‌های فرمان سیبرنتیک
نیازها NEEDS ۱.خ. احتیاج به آب نیازهای آتی نیازهای آموزشی نیازهای اجتماعی - فرهنگی نیازهای اساسی نیازهای استفاده‌کنندگان نیازهای اقتصادی نیازهای مالی نیازهای نیروی انسانی نیازهای تحقیق و توسعه نیازهای علمی نیازهای فعالی نیازهای فنی نیازهای متعارض ۱.و. ارزش استفاده‌کنندگان انگیزش‌ها انگیزه‌های خلاقیت اولویت‌ها پیش‌بینی اصولی تجزیه و تحلیل نیازها تکنولوژی مناسب توسعه روندها عرضه و تقاضا	نهیضت‌های آزادبخش ملی NATIONAL LIBERATION MOVEMENTS ۱.ع. گروه‌های همسود گروه‌ها ۱.و. آزادی گروه‌های اقلیت گروههای ستم‌دیده ملت‌ها نهیضت‌های زنان WOMENS MOVEMENTS ۱.ع. گروه‌های همسود گروه‌ها ۱.و. تبعیض جنسی حق آموزش و پرورش حق کار حقوق اجتماعی حقوق زنان زنان گروههای ستم‌دیده نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن BIOCHEMICAL OXYGEN	تلفیق‌کننده‌ها (سیبرنتیک) حکومت ساختارهای غیرمتمرکز ساختارهای متمرکز سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی کمیته‌های مشورتی مجلس نهادهای ارزشیابی وزارت علم و تکنولوژی هیأت مدیره هیأت‌های سیاست‌گذاری تحقیق و توسعه نهادهای دینی RELIGIOUS INSTITUTIONS ۱.ع. فلسفه دین فلسفه ۱.و. آزادی دین جامعه‌شناسی دینی

R & D NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. انگیزه‌های سرمایه‌گذاری
- اولویت‌های تحقیق و توسعه
- برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه
- تجزیه و تحلیل نیازها
- تقاضای تحقیق و توسعه
- روندهای تحقیق و توسعه
- سیاست دولتی تحقیق و توسعه
- هدف‌های تحقیق و توسعه

نیازهای روانی

PSYCHOLOGICAL NEEDS

- ۱.ع. نیازهای فردی
- ۱.و. افراد
- پاداش‌ها
- رفاه
- روانشناسی
- محبت
- محورها
- نیازهای بدنی

نیازهای علمی

SCIENTIFIC NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. اولویت‌های علمی
- نیازهای فنی
- هدف‌های علمی

نیازهای فردی

INDIVIDUAL NEEDS

- ۱.ع. افراد
- ۱.خ. نیازهای بدنی
- نیازهای روانی
- ۱.و. اقتصاد رفاه
- انگیزش‌ها
- حقوق بشر

- اولویت نخست
- تکنولوژی کلیدی
- منسکن
- مواد غذایی
- نیازهای آموزشی

نیازهای استفاده‌کنندگان

USER NEEDS

- ۱.ع. استفاده‌کنندگان
- نیازها
- ۱.و. تجزیه و تحلیل استفاده‌کنندگان
- خدمات اطلاعاتی
- منافع مصرف‌کننده

نیازهای اقتصادی

ECONOMIC NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.خ. نیازهای مالی
- نیازهای نیروی انسانی
- ۱.و. اولویت‌های اقتصادی
- برنامه‌ریزی اقتصادی
- سیاست اقتصادی
- شکاف‌های اقتصادی
- هدف‌های اقتصادی

نیازهای بدنی

PHYSICAL NEEDS

- ۱.ع. نیازهای فردی
- ۱.و. افراد
- بهداشت جسمی
- جنسیت
- خواب
- رفاه
- فیزیولوژی
- فیزیولوژی محیط زیست
- مواد غذایی
- نیازهای روانی

نیازهای تحقیق و توسعه

- محدودیت‌ها
- منابع
- مناسبت تکنولوژی
- میل (آرزو)
- نیازهای فردی
- هدف‌ها

نیازهای آتی

FUTURE NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. پیش‌بینی
- نیازهای فعلی

نیازهای آموزشی

EDUCATIONAL NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. برنامه‌ریزی آموزشی
- سیاست آموزشی
- کمیون‌های آموزشی
- نیازهای اساسی
- هدف‌های اجتماعی - فرهنگی

نیازهای اجتماعی - فرهنگی

SOCIOCULTURAL NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. اولویت‌های اجتماعی - فرهنگی
- برنامه‌ریزی اجتماعی
- تغییر اجتماعی فرهنگی
- سیاست اجتماعی
- سیاست فرهنگی
- مسائل اجتماعی
- هدف‌های اجتماعی - فرهنگی

نیازهای اساسی

CRITICAL NEEDS

- ۱.ع. نیازها
- ۱.و. احتیاج به آب
- اطلاعات

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۶	نظام مبادله اطلاعات
آلاینده‌ها آلاینده‌های خاک آلودگی مواد غذایی نیتрат‌ها نیترات‌های آلی نیتراسیون NITRATION ع.ا واکنش‌های شیمیایی شیمی و.ا واکنش‌های افزایشی واکنش‌های جانشینی نیتروبنزن NITROBENZENE ع.ا ترکیبات نیترودار ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی نیتروزامین‌ها NITROSAMINES ع.ا آمین‌ها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات نیتروژن ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی و.ا آلاینده‌ها نیتروژن NITROGEN ع.ا مواد شیمیایی معدنی و.ا اسید نیترو اسید نیتریک اکسیدهای نیتروژن ترکیبات آلی نیتروژنی ترکیبات معدنی نیتروژن نیترات‌ها نیتريد‌ها	نیازهای نیروی انسانی MANPOWER NEEDS ع.ا نیازهای اقتصادی نیازها و.ا برنامه‌ریزی نیروی انسانی سیاست اشتغال سیاست کار کارکنان کمبود نیروی کار نیروی انسانی نیترات‌ها NITRITES ع.ا نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا آلاینده‌ها آلاینده‌های آب آلاینده‌های خاک آلودگی مواد غذایی نیترات‌های معدنی نیتروژن نیترات‌های آلی ORGANIC NITRATES ع.ا استرها (شیمی) مواد شیمیایی آلی ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی و.ا مواد منفجره نیترات‌های معدنی نیترات‌های معدنی INORGANIC NITRATES ع.ا ترکیبات معدنی نیتروژن مواد شیمیایی معدنی نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا	رجحان‌های فردی شخصیت شرایط کار فردگرایی محورک‌ها مشخصات فردی میل (آرزو) ناکامی نیازها نیازهای فعلی PRESENT NEEDS ع.ا نیازها و.ا نیازهای آتی نیازهای فنی TECHNICAL NEEDS ع.ا نیازها و.ا اولویت‌های فنی نیازهای علمی هدف‌های فنی نیازهای مالی FINANCIAL NEEDS ع.ا نیازهای اقتصادی نیازها و.ا تامین کسر بودجه تامین مالی سیاست مالی منابع مالی هزینه‌ها نیازهای متعارض CONFLICTING NEEDS ع.ا نیازها و.ا انتخاب ارجح تعارض منافع رجحان‌های جمعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۷	نظام مبادله اطلاعات
نیرو مرکزگرا CENTRIPETAL FORCES ع.ا نیروها (مکانیک) مکانیک و.ا شتاب (فیزیک) نیروهای مرکز گریز نیروها (مکانیک) FORCES (MECHANICS) ع.ا مکانیک خ.ا اصطکاک (فیزیک) پیچش تنش (مکانیک) جرم (فیزیک) چگالی (جرم) فشار کشش (مکانیک) کش و واکنش لختی مرکز ثقل نیرو مرکزگرا نیروهای مرکز گریز وزن (جرم) و.ا آیرو دینامیک انرژی (فیزیک) ایستایی شناسی پتانسیل الکتریکی جنبش شناسی حرکت (فیزیک) دینامیک شتاب (فیزیک) کار (فیزیک) محیط گرانشی نیروهای وادارنده مغناطیسی نیروهای دریائی NAVAL FORCES ع.ا نیروهای نظامی خ.ا زیردریایی ها	خ.ا نیروگاه های آبی نیروگاه های حرارتی نیروگاه های هسته ای و.ا اقتصاد انرژی تولید نیرو تولید نیروی الکتریکی خدمات برق رسانی سیاست انرژی صنعت برق منابع نیرو مولدهای برق نیروگاه های آبی HYDROELECTRIC POWER PLANTS ع.ا نیروگاه ها تکنولوژی نیرو و.ا انرژی هیدرو الکتریکی تولید نیروی الکتریکی سد ها نیروگاه های حرارتی THERMAL POWER PLANTS ع.ا نیروگاه ها تکنولوژی نیرو و.ا تولید نیروی الکتریکی نیروگاه های هسته ای NUCLEAR POWER PLANTS ع.ا نیروگاه ها تکنولوژی نیرو و.ا انرژی هسته ای پسماندهای پرتوزا تکنولوژی هسته ای تولید نیروی الکتریکی کنترل علم و تکنولوژی محل های استقرار راکتور اتمی	نیتروزن زدایی DIAZOTIZATION ع.ا واکنش های شیمیایی شیمی و.ا واکنش های جان شینی واکنش های حذفی نیتride ها NITRIDES ع.ا نمک های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا نیتروزن نیتریل ها NITRILES ع.ا ترکیبات آلی نیتروزنی مواد شیمیایی آلی نیجر NIGER ع.ا غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا آفریقای فرانسه زبان نیجریه NIGERIA ع.ا غرب آفریقا مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا آفریقای انگلیسی زبان نیروگاه ها POWER PLANTS ع.ا تکنولوژی نیرو

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۸	نظام مبادله اطلاعات
نیروهای دریائی نیروهای زمینی نیروی انسانی MANPOWER ع.ا جمعیت کار و.ا اشتغال اشتغال کامل بزرگسالان بیکاری تحرک کار توزیع سنی جمعیت لازم تعلیم سیاست اشتغال سیاست جمعیتی سیاست کار طبقات اجتماعی منابع انسانی نیازهای نیروی انسانی	قوای ذخیره نیروهای مسلح نیروهای دریائی زیردریایی‌ها کشتی‌های نظامی نیروهای زمینی وسایل نقلیه نظامی نیروهای شبه نظامی نیروهای نظامی بین‌المللی نیروهای هوائی هوایپماهای نظامی و.ا بسیج نظامی توانائی جنگی جنگ سیاست دفاعی عدم درگیری (نظامی) فرماندهی و کنترل کارکنان نظامی نظامیگری نیروهای نظامی بین‌المللی INTERNATIONAL MILITARY FORCES	کشتی‌های نظامی و.ا عملیات دریائی نیروهای زمینی نیروهای هوائی نیروهای زمینی LAND FORCES ع.ا نیروهای نظامی خ.ا وسایل نقلیه نظامی و.ا عملیات ارتش نیروهای دریائی نیروهای هوائی نیروهای شبه نظامی PARAMILITARY FORCES ع.ا نیروهای نظامی
نیروی برق ELECTRIC POWER ع.ا برق و.ا انتقال نیروی الکتریکی بارهای الکتریکی پتانسیل الکتریکی پیش‌رانش الکتریکی تامین الکتریسیته تکنولوژی برق توزیع نیروی برق تولید نیروی الکتریکی جریان‌های الکتریکی خواص الکتریکی قدرت (فیزیک) مولدهای برق واگردانگرهای الکتریکی	ع.ا نیروهای نظامی و.ا سپاه صلح شورای امنیت سازمان ملل متحد نیروهای وادارنده مغناطیسی COERCIVE FORCES ع.ا خواص مغناطیسی مغناطیس و.ا نیروها (مکانیک) نیروهای هوائی AIR FORCES ع.ا نیروهای نظامی خ.ا هوایپماهای نظامی و.ا جنگ هوائی عملیات نیروی هوایی	نیروهای مرکز گریز CENTRIFUGAL FORCES ع.ا و.ا چرخش شتاب (فیزیک) نیرو مرکزگرا نیروهای مولکولی MOLECULAR FORCES ع.ا شیمی مولکولی شیمی فیزیک شیمی و.ا حرکت مولکولی خواص انتقالی ساختار مولکولی مولکول‌ها
نیروی سیال FLUID POWER ع.ا مکانیک سیالات	نیروهای نظامی MILITARY FORCES خ.ا	نیروهای نظامی MILITARY FORCES خ.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۴۹	نظام مبادله اطلاعات
نیوبیم .ع.ا شخصیت افراد .و.ا انگیزش‌ها تفکر دانش غیرعقلی روانشناسی روانکاوی ساختارهای تفکر شرطی‌سازی (رفتار) محرک‌ها ناهشیاری وجدان نیوبیم .ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی .و.ا فلزات دیرگداز مواد نسوز نیودیمیم .ع.ا فلزات خاکی کمیاب فلزات مواد شیمیایی معدنی نیون .ع.ا گازهای کمیاب مواد شیمیایی معدنی	نیکاراگوا .ع.ا آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) نیکل .ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی .و.ا آلیاژهای نیکل نیکوتین .ع.ا آلکالوئیدها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی .و.ا پیریدین‌ها نیمسال .ع.ا مدت زمان .و.ا سال ماه (جزء فصل) نیمه‌هشیاری SUBCONSCIOUSNESS	.و.ا انرژی هیدروالکتریکی تجهیزات بادی قدرت (فیزیک) هیدرولیک هیدرومکانیک نیروی کار LABOUR POWER .ع.ا عوامل تولید کار .و.ا اقتصاد کار بازارکار بازده علم تکنولوژی سرمایه بر تکنولوژی کاربر زمین (خاک) سرمایه مولد طبقات کارگر مبارزه طبقاتی منابع انسانی نسبت سرمایه به کار نیشکر SUGAR CANE .ع.ا گیاهان اندامگان (زیست شناسی) محصولات قنددار محصولات کشاورزی .و.ا چغندر قند ساکارز

9

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۳	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. پول‌ها و.ا. بازار پول بانک‌های مرکزی دلارهای اروپائی دلارهای نفتی واحدهای تحقیق و توسعه R & D UNITS ع.ا. آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه آزمایشگاه‌ها گروه‌ها و.ا. اجتماع علمی پویایی شناسی گروهی تحقیق و توسعه جامعه شناسی کارگروهی گروه‌های آموزشی دانشگاه گروه‌های خلاق گروه‌های کار مدیریت تحقیق و توسعه مراکز تحقیق و توسعه واحدهای تدریس و تحقیق TEACHING & RESEARCH UNITS ع.ا. مراکز تحقیق و توسعه موسسه‌های آموزش عالی موسسه‌های آموزشی و.ا. آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه بخش آموزش عالی گروه‌های آموزشی دانشگاه مراکز تحقیقاتی واحدهای تولید PRODUCTION UNITS ع.ا. شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکت‌های انتفاعی و.ا. برنامه‌ریزی تولید رشد توسیعی	سیاست داد و ستد وابستگی بیش از حد فنی همبستگی بین‌المللی همکاری بین‌المللی واپاشی پرتوزا RADIOACTIVE DECAY ع.ا. پرتوزایی واکنش‌های هسته‌ای فیزیک هسته‌ای و.ا. بازیابی هسته‌ای پرتوافکنی پرتوزایی طبیعی ذرات آلفا ذرات بتا رادیوایزوتوپ‌ها واتیکان VATICAN ع.ا. اروپای غربی اروپا واج‌شناسی PHONOLOGY ع.ا. زبان‌شناسی نشانه‌شناسی و.ا. تجزیه و تحلیل گفتار تولید گفتار و.ا. گفتار (فیزیولوژی) واحد آموزش (موضوع درسی) BLOCK TEACHING ع.ا. دوره‌ها (آموزشی) برنامه درسی و.ا. مواد برنامه درسی واحدهای پولی CURRENCY UNITS	وابستگی بیش از حد فنی TECHNOLOGICAL OVERDEPENDENCE ع.ا. روابط بین‌المللی علمی - فنی روابط بین‌المللی و.ا. استعمار فنی پیشگامی فنی و.ا. استعمار استقلال فنی برابری شرکا تکنولوژی توانائی تکنولوژیکی شرکت‌های انتفاعی چند ملیتی شکاف‌های فنی وابستگی متقابل فنی وابستگی متقابل علم و تکنولوژی INTERDEPENDENCE OF S & T ع.ا. اثرات و.ا. اثرات تکنولوژی اثرات علم ارزیابی تکنولوژی استقلال علم اصول اخلاقی علم تکنولوژی علم کنترل علم و تکنولوژی وابستگی متقابل فنی TECHNOLOGICAL INTERDEPENDENCE ع.ا. روابط بین‌المللی علمی - فنی روابط بین‌المللی و.ا. استقلال فنی استقلال ملی انتقال بین‌المللی تکنولوژی انتقال تکنولوژی برابری شرکا تکنولوژی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۴	نظام مبادله اطلاعات
تجزیه و تحلیل کواریانس تجزیه و تحلیل واریانس تجزیه و تحلیل همبستگی حدهای اطمینان خطاهای محتمل خطاهای معیار دامنه (آمار) شاخص های پراکندگی طرح آزمایشی واژگان نمایه	جایگزینی واردات سیاست داد و ستد صادرات قراردادهای تجاری کالاهای خارجی مالیات بر واردات مرزها مکتب حمایت اقتصادی موازنه تجاری موانع تجاری واردات تکنولوژی	شرکتهای انتفاعی صنعتی شرکت های انتفاعی کشاورزی فنون تولید مدیریت تولید مهندسی تولید واحدهای کتابشناختی BIBLIOGRAPHIC UNITS ع. ۱ فهرست نویسی دکومانتاسیون و. ۱ اجزای مدرک مدارک
INDEX TERMS ع. ۱ نمایه سازی موضوعی تجزیه و تحلیل اطلاعات دکومانتاسیون و. ۱ اصطلاح شناسی اصطلاحنامه ساخترهای جستجو (بازیابی) مجموعه اصطلاحات مقوله ها مقیاس های اسمی نشانه های نقش	واردات تکنولوژی IMPORT OF TECHNOLOGY ع. ۱ انتقال بین المللی تکنولوژی انتقال تکنولوژی روابط بین المللی علمی - فنی روابط بین المللی و. ۱ بازار تکنولوژی تجارت جهانی تغییر تکنولوژی تکنولوژی دریافت کنندگان تکنولوژی سازگاری تکنولوژی صادرات تکنولوژی قوانین علم و تکنولوژی کشورهای در حال توسعه مالیات بر واردات موازنه پرداخت های فنی واردات یکپارچگی نوآوریها	واحدهای مهندسی (شرکت های تولیدی) ENGINEERING DEPARTMENTS ع. ۱ شرکت های انتفاعی تولیدی شرکت های انتفاعی مهندسی و. ۱ آزمایشگاه ها استفاده کنندگان تکنولوژی خدمات مهندسی شرکت های انتفاعی بزرگ شرکتهای انتفاعی صنعتی صنعت علم بنیاد طراحی مهندسی مهندسان مهندسی تولید هیأت های سیاستگزاری تحقیق و توسعه
واژه نامه ها DICTIONARIES ع. ۱ اصطلاح شناسی مدارک دست اول مدارک منابع مرجع مدارک و. ۱ اصطلاحنامه تعریف مفهوم دایره المعارف ها ریشه شناسی کتاب ها معنی واژه های کلیدی ← واژگان نمایه	واریانس (آمار) VARIANCE (STATISTICS) ع. ۱ شاخص های تغییر پذیری شاخص های آماری و. ۱ آزمون های آماری استنباط آماری انحراف معیار تجزیه و تحلیل آماری تجزیه و تحلیل برگشتی تجزیه و تحلیل عامل	واردات IMPORTS ع. ۱ تجارت جهانی روابط اقتصادی بین المللی روابط بین المللی و. ۱ اتحادیه گمرکی بازار مشترک تجارت آزاد تعرفه ها
واسطه INTERMEDIARY (DISTRIBUTION) ع. ۱		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۵	نظام مبادله اطلاعات
فراآورده‌های زیستی داروها ۰.۱.و بیماری‌های باکتریایی واکسن‌های قارچی FUNGAL VACCINES ۰.۱.ع واکسن‌ها فراآورده‌های زیستی داروها ۰.۱.و بیماری‌های پوست بیماری‌های قارچی قارچ‌ها واکسن‌های ویروسی VIRAL VACCINES ۰.۱.ع واکسن‌ها فراآورده‌های زیستی داروها ۰.۱.و بیماری‌های ویروسی مهارکننده‌های ویروس ویروس شناسی واکنش‌های افزایشی ADDITION REACTIONS ۰.۱.ع واکنش‌های شیمیایی شیمی ۰.۱.و آبپوشی آمین دار کردن (شدن) اتری شدن (کردن) استری کردن (شدن) الکیل دار کردن (شدن) فسفریل کردن (شدن) کربوکسیل دار کردن (شدن) کربونیل دار کردن (شدن) نیتراسیون هالوژن دار کردن (شدن) هیدروژن دار کردن (شدن) واکنش‌های باز ترکیبی	واکسن زدن VACCINATION ۰.۱.ع ایمن‌سازی درمان بیولوژیکی درمان شناسی پزشکی پیشگیری پزشکی تندرستی ۰.۱.و بیماری‌ها بیماری‌های عفونی پادتن‌ها عوامل مهارکننده دستگاه ایمنی قوانین بهداشتی واکسن‌ها همه‌گیری شناسی واکسن‌ها VACCINES ۰.۱.ع فراآورده‌های زیستی داروها ۰.۱.خ واکسن‌های باکتریایی واکسن‌های قارچی واکسن‌های ویروسی ۰.۱.و آنتی توکسین‌ها ایدز (سندرم نقص ایمنی اکتسابی) باکتری شناسی پادتن‌ها پادگن‌ها توکسوئیدها سرم‌های ایمنی سم شناسی عوامل ایمنی شناختی مجموعه پادگن و پادتن واکسن زدن همه‌گیری شناسی واکسن‌های باکتریایی BACTERIAL VACCINES ۰.۱.ع واکسن‌ها	توزیع ۰.۱.و کانال‌های توزیع واقع گرایی REALISM ۰.۱.ع آموزه‌های معرفت‌شناختی آموزه‌های فلسفی ۰.۱.و آرمان‌گرایی پدیدارگرایی ذهن‌گرایی روش شناسی علم فلسفه علم مفهوم‌گرایی مکتب اصالت تعقل واقعیت واقعیت REALITY ۰.۱.ع امور واقع حقیقت فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه ۰.۱.و ادبیات غیرداستانی اصالت اعتقاد انتزاع پدیدارگرایی پندارها مفهوم‌های متعالی واقع گرایی وجود یگانه‌انگاری واکسن درمانی VACCINOTHERAPY ۰.۱.ع ایمن درمانی درمان بیولوژیکی درمان شناسی ۰.۱.و ایمنی شناسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۶	نظام مبادله اطلاعات
شیمی واکنش های شیمیایی CHEMICAL REACTIONS ۱.ع.۰ شیمی ۱.خ.۰ آپیوشی آمیددار کردن (شدن) آمین دار کردن (شدن) اتری شدن (کردن) احیا (شیمی) اسیله کردن (شدن) اکسایش اکسایش - احیا اکسیداسیون درونی اوزونیزاسیون الکیل دار کردن (شدن) ایزومری شدن پلیمریزه کردن (شدن) پلیمریزاسیون زیستی تثبیت نیتروژن تفکیک (شیمی) حلقه ای شدن (کردن) سنتز دی آن سولفاتی شدن سولفون دار کردن شوره سازی فسفریل کردن (شدن) کربوکسیل دار کردن (شدن) کربونیل دار کردن (شدن) گوگرد دار کردن (شدن) گوگرد زدایی نیتراسیون نیتروژن زدایی واکنش های افزایشی واکنش های باز ترکیبی واکنش های تبادلی واکنش های تجزیه الکترولیز پرتوکافت تخمیر گرماکافت گلیکولیز نوزکافت هیدرولیز	واکنش های شیمیایی شیمی ۱.خ.۰ استری کردن (شدن) ۱.و.۰ اتری شدن (کردن) پلیمریزه کردن (شدن) هالوژن دار کردن (شدن) واکنش های جانشینی SUBSTITUTION REACTIONS ۱.ع.۰ واکنش های شیمیایی شیمی ۱.و.۰ آمیددار کردن (شدن) آمین دار کردن (شدن) اتری شدن (کردن) استری کردن (شدن) اسیله کردن (شدن) الکیل دار کردن (شدن) سولفون دار کردن فسفریل کردن (شدن) کربوکسیل دار کردن (شدن) نیتراسیون نیتروژن زدایی واکنش های تبادلی واکنش های حذفی هالوژن دار کردن (شدن) هیدروژن دار کردن (شدن) واکنش های حذفی ELIMINATION REACTIONS ۱.و.۰ استری کردن (شدن) نیتروژن زدایی واکنش های جانشینی هالوژن دار کردن (شدن) واکنش های سریع (شیمی) FAST REACTIONS ۱.ع.۰ جنبش شناسی شیمیایی شیمی فیزیک شیمی واکنش های شیمیایی	RECOMBINATION REACTIONS ۱.ع.۰ واکنش های شیمیایی شیمی ۱.و.۰ تفکیک (شیمی) واکنش های پادگن - پادتن ANTIGEN ANTIBODY REACTIONS ۱.ع.۰ ایمنی شناسی پزشکی ۱.و.۰ مجموعه پادگن و پادتن محل های پیوند واکنش های تبادلی EXCHANGE REACTIONS ۱.ع.۰ واکنش های شیمیایی شیمی ۱.و.۰ واکنش های جانشینی واکنش های تجزیه DECOMPOSITION REACTIONS ۱.ع.۰ واکنش های شیمیایی شیمی ۱.خ.۰ الکترولیز پرتوکافت تخمیر گرماکافت گلیکولیز نوزکافت هیدرولیز ۱.و.۰ پدیده های زیست شیمیایی تفکیک (شیمی) سوختن (احتراق) واکنش های تراکمی CONDENSATION REACTIONS ۱.ع.۰

واکنش‌های نوآرایی
REARRANGEMENT REACTIONS

- ۰.ع.ا
واکنش‌های شیمیایی
شیمی
۰.و.ا
ایزومری شدن

واکنش‌های هسته‌ای
NUCLEAR REACTIONS

- ۰.ع.ا
فیزیک هسته‌ای
۰.خ.ا
بازایی هسته‌ای
پراکندگی هسته‌ای
شکافت هسته‌ای
گداخت هسته‌ای
واپاشی پرتوزا
واکنش‌های گرماسته‌ای
واکنش‌های هسته‌ای نور
۰.و.ا
اتم‌ها
انرژی هسته‌ای
انفجارات هسته‌ای
بحرانی شدن
تابش یوننده
دگرگونی هسته‌ای
رادیواکتیویته مصنوعی
شیمی هسته‌ای
قسمتهای موثره‌ای
واکنش‌های شیمیایی
هسته اتمی

واکنش‌های هسته‌ای نور
PHOTONUCLEAR REACTIONS

- ۰.ع.ا
واکنش‌های هسته‌ای
فیزیک هسته‌ای
۰.و.ا
جذب الکترومغناطیسی
شکافت هسته‌ای

واگردانگرهای الکتریکی
ELECTRIC CONVERTERS

- ۰.ع.ا
تکنولوژی برق

شیمی
۰.خ.ا

- فتوستتر
نورکافت
۰.و.ا
اکسنده‌های فتوشیمیایی

واکنش‌های گرمازا
EXOTHERMIC REACTIONS

- ۰.ع.ا
شیمی گرمایی
شیمی فیزیک
شیمی
واکنش‌های شیمیایی
شیمی
۰.و.ا
احتراق
انرژی شیمیایی
خواص ترموشیمیایی
سلاح‌های آتشزا
گرماکافت
واکنش‌های گرماگیر

واکنش‌های گرماگیر
ENDOTHERMIC REACTIONS

- ۰.ع.ا
شیمی گرمایی
شیمی فیزیک
شیمی
واکنش‌های شیمیایی
شیمی
۰.و.ا
انرژی شیمیایی
خواص ترموشیمیایی
گرماکافت
واکنش‌های گرمازا

واکنش‌های گرماسته‌ای
THERMONUCLEAR REACTIONS

- ۰.ع.ا
واکنش‌های هسته‌ای
فیزیک هسته‌ای
۰.و.ا
پلازماها (گاز)
گداخت هسته‌ای

- واکنش‌های تراکمی
استری کردن (شدن)
واکنش‌های جانشینی
واکنش‌های حذفی
واکنش‌های سریع (شیمی)
واکنش‌های فتوشیمیایی
فتوستتر
نورکافت
واکنش‌های گرمازا
واکنش‌های گرماگیر
واکنش‌های نوآرایی
هالوژن دار کردن (شدن)
بروم دار کردن (شدن)
فلوئوردارشدن
کلردار کردن (شدن)
یددهی
هیدروژن دار کردن (شدن)
یونیزه شدن
یونش گازی
۰.و.ا

- اختلاط
انرژی شیمیایی
پدیده‌های زیست شیمیایی
پلیمریزاسیون زیستی
تعادل‌های شیمیایی
جنبش‌شناسی شیمیایی
حالت‌های ماده
حالت‌های ناپایدار ماده
خواص ترموشیمیایی
زغال کردن (شدن)
شناساگرها و واکنشگرها
شیمی آلی
شیمی فیزیک
شیمی گرمایی
شیمی معدنی
فرایند کراکینگ
فساد زیستی
کانالیز
واکنش‌های هسته‌ای

واکنش‌های فتوشیمیایی
PHOTOCHEMICAL REACTIONS

- ۰.ع.ا
شیمی فیزیک
شیمی
واکنش‌های شیمیایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۸	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. وامها اعتبار و.ا. استهلاك بدهی اعتبارات معوق اعتبار بلندمدت اقتصاد بین المللی بانکهای توسعه بدهی خارجی روابط اقتصادی بین المللی کمک مالی بین المللی وجوه خارجی	ع.ا. خانوادهها گروهها و.ا. آزادی تعلیم و تربیت آموزش و پرورش بزرگسالان درهم ریختگی خانواده سیاست خانوادگی فرزندکشی کشمکش نسلیها کودکان نظام خانواده	و.ا. پیل های الکتریکی تیریسورها جریان های متناوب جریان های مستقیم دیوهای نیم رسانا میدل ها مدارهای الکترونیکی مدارهای الکتریکی نیروی برق واگن های باری قطار FREIGHT CARS ع.ا. قطارهای راه آهن تکنولوژی راه آهن وسایل نقلیه یدک کش تکنولوژی خودروسازی و.ا. حمل و نقل کالا کانتینرها لوکوموتیوها ماشین های حمل مواد واگن های قطار واگن های قطار RAILWAY CARS ع.ا. قطارهای راه آهن تکنولوژی راه آهن وسایل نقلیه یدک کش تکنولوژی خودروسازی و.ا. لوکوموتیوها واگن های باری قطار واگن های یدک (کاروان) CARAVANS ع.ا. وسایل نقلیه یدک کش تکنولوژی خودروسازی و.ا. خودروها
وام های تولید PRODUCTION LOANS ع.ا. وامها اعتبار و.ا. بانک های سرمایه گذاری بانک های صنعتی تولید رشد تولید سیاست بهره وری فنون تولید	وامها LOANS ع.ا. اعتبار خ.ا. وامهای با تسهیلات وامهای بین المللی وامهای تولید وامهای عمومی وامهای مصرف و.ا. بانکها کمک های بلاعوض وجوه وام دادنی	وام های عمومی PUBLIC LOANS ع.ا. مالیه عمومی وامها اعتبار و.ا. بدهی عمومی حکومت سیاست اعتباری
وام های مصرف CONSUMPTION LOANS ع.ا. وامها اعتبار و.ا. بانک های بازرگانی خرید و فروش اقساطی	وام های با تسهیلات SOFT LOANS ع.ا. حمایت مالی تامین مالی وامها اعتبار و.ا. اعتبارات معوق اعتبار بلندمدت بانک های توسعه کمک مالی بین المللی نرخ بهره نظام های اعتباری	وام های بین المللی INTERNATIONAL LOANS والدین PARENTS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۵۹	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. سرمایه و.ا. اعتبار تحقیق و توسعه بودجه بندی تحقیق و توسعه بودجه های تحقیق و توسعه تامین مالی تحقیق و توسعه تخصیص منابع طرح های تحقیق و توسعه مدیریت تحقیق و توسعه منابع مالی وجوه مخصوص هزینه های تحقیق و توسعه وجوه خارجی FOREIGN FUNDS ع.ا. تامین مالی از منابع خارجی منابع تامین مالی تامین مالی سرمایه و.ا. اقتصاد بین المللی جریان های سرمایه سرمایه گذاری های خارجی وام های بین المللی وجوه دولتی GOVERNMENT FUNDS ع.ا. تامین مالی از منابع خارجی منابع تامین مالی تامین مالی سرمایه مالیه عمومی و.ا. بودجه ملی حکومت سیاست دولت مراکز بودجه ای تحقیق و توسعه هزینه های عمومی وجوه مخصوص SPECIAL FUNDS ع.ا. تامین مالی از منابع خارجی	خوبی (اخلاق) درون نگری درونی بودن (انسان) روانکاوی روح ساختارهای تفکر شخصیت شهود فلسفه دانش مفهوم ها ناهشیاری نیمه هشیاری وجود وظایف و تکالیف هنجارهای کنشی یگانگی هنجاری وجود EXISTENCE ع.ا. حقیقت فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه و.ا. اثرات بالقوه اصالت وجود اکتشافات امور واقع تولد عدم فلسفه طبیعت ماهیت واقعیت وجدان وجوه پنهانی SECRET FUNDS ع.ا. سرمایه و.ا. جاسوسی جریان های سرمایه فساد (ارتشاء) وجوه تحقیق و توسعه R & D FUNDS	فروش مصرف میل به مصرف وانادیوم VANADIUM ع.ا. فلزات مواد شیمیایی معدنی و.ا. عناصر کمیاب (زیست شیمی) وانواتو VANUATU ع.ا. اقیانوسیه وبا CHOLERA ع.ا. بیماری های باکتریایی بیماری های عفونی بیماری ها بیماری های معده - روده بیماری های دستگاه گوارش بیماری ها بیماری های مناطق گرمسیری بیماری های عفونی بیماری ها وجدان CONSCIENCE ع.ا. دانش و.ا. آزادی تفکر آزادی دین اخلاق ادراک ارزش های فردی استدلال افراد بدی (اخلاق) تفکر توانایی حیوانیت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۰	نظام مبادله اطلاعات
ورزش درمانی ورقه ورقه کردن LAMINATING ع.ا فرایندهای صنعتی فنون تولید خ.ا نوردکاری فلز ورقه‌های فلزی METAL SHEETS ع.ا فراورده‌های فلزی تکنولوژی فلزکاری و.ا تراز فلز قطعات شکل یافته فلز نوردکاری فلز وزارت آموزش و پرورش MINISTRY OF EDUCATION ع.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا آمار آموزشی آموزش و پرورش اداره امور آموزش و پرورش موسسه‌های آموزشی وزارت امور اقتصادی MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS ع.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا آمار اجتماعی - اقتصادی اداره امور اقتصادی اقتصاد خدمات آماری خدمات پیش بینی سیاست اقتصادی وزارت دارایی وزارت صنایع	ع.ا دانش و.ا آموزه‌های دینی آینده‌گوئی‌ها اطلاعات طبقه‌بندی شده حقیقت خدا خداشناسی دانش عمومی وراثت HEREDITY ع.ا ژنتیک و.ا زیست شناسی بهنژادی بیماری‌های ارثی تبیین وراثت‌شناختی تکامل تولیدمثل (فیزیولوژی) جهش زایی روانشناسی فردی ریخته ژنتیکی ژنتیک انسانی ساختارهای تفکر مشاوره ژنتیکی وراثت‌شناسی ← ژنتیک ورزش درمانی EXERCISE THERAPY ع.ا فیزیوتراپی درمان شناسی و.ا تربیت بدنی ورزش‌ها ورزش‌ها SPORTS ع.ا فعالیت‌های اوقات فراغت رفاه و.ا فیزیولوژی تجربی	منابع تامین مالی تامین مالی سرمایه و.ا مالیات شرکت‌ها وجوه تحقیق و توسعه وجوه وام دادنی LOANABLE FUNDS ع.ا سرمایه و.ا پس‌اندازها وام‌ها وجهه PRESTIGE ع.ا روابط اجتماعی و.ا اقتدار انگیزش‌ها انگیزه‌های خلاقیت پایگاه اجتماعی پایگاه شغلی جاه طلبی رهبری ساختارهای اجتماعی طبقات اجتماعی قدرت اجتماعی محرك‌ها نقش وجهه ملی NATIONAL PRESTIGE ع.ا سیاست و.ا انگیزش‌های سیاسی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست متکی به قدرت سیاست مداخله ملت‌گرایی وحی REVELATION

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۱	نظام مبادله اطلاعات
وزارتخانه‌ها حکومت و.ا امنیت ملی دفاع سیاست دفاعی فرماندهی و کنترل وزارت امور خارجه وزارت صنایع MINISTRY OF INDUSTRY و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا اداره امور صنعتی سیاست صنعتی وزارت امور اقتصادی وزارت کار وزارت علم و تکنولوژی MINISTRY OF S & T و.ا سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی وزارتخانه‌ها حکومت و.ا آمار علم و تکنولوژی تحقیق و توسعه تکنولوژی خدمات علمی - صنعتی سیاست دولتی علم و تکنولوژی علم کمیته بین وزارتخانه‌ای تعیین سیاست علم و تکنولوژی کمیسیون علم و تکنولوژی مجلس مراکز تحقیق و توسعه نهادهای تصمیم‌گیری وزارت کار MINISTRY OF LABOUR و.ا وزارتخانه‌ها	و.ا وزارت آموزش و پرورش وزارت امور اقتصادی وزارت امور خارجه وزارت بهداشت وزارت حمل و نقل وزارت دادگستری وزارت دارایی وزارت دفاع وزارتخانه‌ها و.ا وزارت صنایع وزارت علم و تکنولوژی وزارت کار وزارت کشاورزی وزارت کشور وزارت محیط زیست وزارت مخابرات و.ا ساختارهای حکومت وزیران وزارت دادگستری MINISTRY OF JUSTICE و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا اجرای قانون احکام قضایی قانونگذاری هیأت‌های قضایی وزارت دارایی MINISTRY OF FINANCE و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا اداره امور مالی سیاست بودجه سیاست مالی مالیه عمومی وزارت امور اقتصادی وزارت دفاع MINISTRY OF DEFENCE و.ا	وزارت کشاورزی وزارت امور خارجه MINISTRY OF FOREIGN AFFAIRS و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا دیپلماسی روابط بین‌المللی سیاست خارجی قراردادهای بین‌المللی وزارت دفاع همکاری بین‌المللی وزارت بهداشت MINISTRY OF HEALTH و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا پزشکی تندرستی خدمات بهداشتی سیاست بهداشتی وزارت حمل و نقل MINISTRY OF TRANSPORT و.ا وزارتخانه‌ها حکومت و.ا حمل و نقل حمل و نقل بین‌المللی حمل و نقل درون مرزی حمل و نقل عمومی خدمات حمل و نقل زیرساخت‌ها (حمل و نقل) سیاست حمل و نقل وزارت مخابرات وزارتخانه‌ها MINISTRIES و.ا حکومت

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۲	نظام مبادله اطلاعات
وزیران MINISTERS ۰.ع.۱ حکومت ۰.خ.۱ شورای وزیران نخست وزیر ۰.و.۱ کارمندان دولت مسئولیت سیاسی وزارتخانه‌ها	MINISTRY OF TELECOMMUNICATIONS ۰.ع.۱ وزارتخانه‌ها حکومت ۰.و.۱ ارتباطات از راه دور خدمات ارتباطات دوربرد سیاست اطلاع‌رسانی وزارت حمل و نقل	حکومت ۰.و.۱ اداره امور کار و کارگری اشتغال بازارکار روابط کار سیاست کار وزارت صنایع
وسایل اندازه‌گیر MEASURING INSTRUMENTS ۰.ع.۱ تکنولوژی ابزارسازی ۰.خ.۱ جریان سنج‌ها رادار سرعت نماها سونار طیف سنج‌های جرم فشارسنج‌ها کنترل کننده‌های آلودگی کنترل کننده‌های تابش اتاقک‌های یونسازی پرتوسنج‌ها شمارگرهای تابش طیف نورسنج‌ها مقدارسنج‌ها مغناطیس سنج‌ها وزن نماها وسایل اندازه‌گیری الکتریکی وسایل اندازه‌گیری حرارتی وسایل اندازه‌گیری صوتی وسایل اندازه‌گیری نوری طیف سنج‌های نوری طیف نورسنج‌ها وسایل زمان سنج وسایل سنجش کرنش وسایل فاصله سنجی ۰.و.۱	وزن (جرم) WEIGHT (MASS) ۰.ع.۱ نیروها (مکانیک) مکانیک ۰.و.۱ اندازه‌گیری جرم (فیزیک) حجم فشار وزن نماها وزن سنجی DENSITOMETRY ۰.ع.۱ نورسنجی شیمی تجزیه شیمی وزن نماها WEIGHT INDICATORS ۰.ع.۱ وسایل اندازه‌گیر تکنولوژی ابزارسازی ۰.و.۱ وزن (جرم) وزنه‌های تعادل BALLASTS ۰.ع.۱ تکنولوژی دریایی ۰.و.۱ زیردریایی‌ها کشتی‌ها	وزارت کشاورزی MINISTRY OF AGRICULTURE ۰.ع.۱ وزارتخانه‌ها حکومت ۰.و.۱ اداره امور کشاورزی خدمات کشاورزی سیاست کشاورزی شکار (عمل) کشاورزی ماهیگیری وزارت امور اقتصادی وزارت کشور MINISTRY OF THE INTERIOR ۰.ع.۱ وزارتخانه‌ها حکومت ۰.و.۱ اجرای قانون بزهکاری پلیس جرم‌ها ناآرامی‌های داخلی وزارت محیط زیست MINISTRY OF ENVIRONMENT ۰.ع.۱ وزارتخانه‌ها حکومت ۰.و.۱ خدمات محیط زیست محیط زیست فیزیکی مدیریت محیط زیست وزارت مخابرات

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۳	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا. ماشین‌های حمل مواد ماشین آلات مهندسی مکانیک و.ا. تکنولوژی معدن کاری دستگاه‌های حمل و نقل محموله لودرها ماشین‌های حفار وسایل خودآموزی AUTOINSTRUCTIONAL AIDS ع.ا. وسایل کمک آموزشی تدریس و.ا. خودآموزی وسایل داخل رحمی INTRAUTERINE DEVICES ع.ا. وسایل پیشگیری از حاملگی تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی وسایل زمان سنج TIME MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. زمان وسایل سنجش کرنش STRAIN MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. تنش (مکانیک) کشش (مکانیک) وسایل فاصله سنجی DISTANCE MEASURING	OPTICAL MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. تجهیزات نوری تکنولوژی ابزارسازی وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی خ.ا. طیف سنج‌های نوری طیف نورسنج‌ها و.ا. رنگ سنجی ریزبین‌های نوری نورسنجی وسایل پیشگیری از حاملگی CONTRACEPTIVE DEVICES ع.ا. تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی خ.ا. وسایل داخل رحمی وسایل جراحی SURGICAL INSTRUMENTS ع.ا. تجهیزات جراحی تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی و.ا. ابزارهای علمی تجهیزات بیمارستان جراحی وسایل حسی SENSORY AIDS ع.ا. تجهیزات پزشکی مهندسی پزشکی و.ا. بیماری‌های گوش شنوایی عینک‌های نامرئی وسایل حمل و نقل CONVEYERS	تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات بادی تجهیزات دقیق تجهیزات ضبط خطاهای اندازه گیری دورسنجی سیستم‌های اعلان خطر منابع تجهیزات میزهای کار آزمایش نمودارهای عددی وسایل اندازه گیری الکتریکی ELECTRIC MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. تکنولوژی برق وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. مغناطیس سنج‌ها وسایل اندازه گیری حرارتی THERMAL MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. دما کنترل کننده‌های آلودگی گرماسنجی مقیاس‌های دما وسایل اندازه گیری صوتی ACOUSTIC MEASURING INSTRUMENTS ع.ا. تجهیزات صوتی تکنولوژی ابزارسازی وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزارسازی و.ا. انرژی صوتی کنترل کننده‌های آلودگی وسایل اندازه گیری نوری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۴	نظام مبادله اطلاعات
۱.ع. وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودرو سازی ۱.و. بولدورها بیل های مکانیکی تراکتورها جرثقیل ها وسایل نقلیه آبی - خاکی وسایل نقلیه برفی وسایل نقلیه متناسب با همه زمین ها وسایل نقلیه نظامی وسایل نقلیه متناسب با همه زمین ها ALL TERRAIN VEHICLES ۱.و. خودروها وسایل نقلیه آبی - خاکی وسایل نقلیه برفی وسایل نقلیه زنجیردار وسایل نقلیه نظامی هواناوها وسایل نقلیه موتوری MOTOR VEHICLES ۱.ع. تکنولوژی خودرو سازی ۱.خ. آمبولانس ها اتوبوس ها بولدورها تاکسی ها تراکتورها خودروها گردونه های الکتریکی لوکوموتیوها ماشین های باری موتور سیکلت ها وسایل نقلیه آبی - خاکی وسایل نقلیه برفی وسایل نقلیه زنجیردار وسایل نقلیه متناسب با همه زمین ها وسایل نقلیه نظامی ۱.و. آشکارسازی آشکارسازی از طریق رادار	۱.و. آلات دقیق هواپیما سونار وسایل نجومی وسایل نجومی ASTRONOMICAL INSTRUMENTS ۱.ع. تکنولوژی ابزار سازی ۱.و. ابزارهای علمی اجرام آسمانی تجهیزات آزمایشگاهی تجهیزات نوری تلسکوپ ها خدمات ستاره شناسی نجوم وسایل ناوبری وسایل نقلیه آبی - خاکی AMPHIBIOUS VEHICLES ۱.ع. وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودرو سازی ۱.و. خودروها کشتی ها گردونه های الکتریکی وسایل نقلیه زنجیردار وسایل نقلیه متناسب با همه زمین ها وسایل نقلیه نظامی هواپیماهای آبی - خاکی وسایل نقلیه برفی SNOW VEHICLES ۱.ع. وسایل نقلیه موتوری تکنولوژی خودرو سازی ۱.و. خودروها وسایل نقلیه زنجیردار وسایل نقلیه متناسب با همه زمین ها وسایل نقلیه زنجیردار TRACKED VEHICLES	INSTRUMENTS ۱.ع. وسایل اندازه گیر تکنولوژی ابزار سازی ۱.و. ابعاد رادار سونار وسایل کمک آموزشی TEACHING AIDS ۱.ع. تدریس ۱.خ. تکنولوژی آموزشی ماشین های آموزشی وسایل خودآموزی ۱.و. آموزش برنامه ریزی شده تسهیلات آموزشی دستنامه ها رسانه های گروهی روش های تدریس مواد دیداری - شنیداری وسایل مجهز به سیستم تشعشعات تحریک شده STIMULATED EMISSION DEVICES ۱.ع. تکنولوژی ابزار سازی ۱.خ. لیزرها میزرها ۱.و. ابزارهای علمی الکترونیک کوانتومی تجهیزات آزمایشگاهی تکنولوژی الکترونیکی وسایل ناوبری NAVIGATIONAL AIDS ۱.ع. دریانوردی ۱.خ. نقشه های ناوبری

ترافیک راه‌ها
ترافیک شهری
حمل و نقل
حمل و نقل جاده‌ای
قطارهای راه‌آهن
قطعات و وسایل نقلیه
کنترل ترافیک وسایل نقلیه
گازهای احتراقی
لوازم یدکی وسایل نقلیه
وسایل نقلیه یدک کش
هواناوها

وسایل نقلیه نظامی

MILITARY VEHICLES

ع.ا
تجهیزات نظامی
نیروهای زمینی
نیروهای نظامی
وسایل نقلیه موتوری
تکنولوژی خودروسازی

و.ا

آمیولانس‌ها
ماشین‌های باری
وسایل نقلیه آبی - خاکی
وسایل نقلیه زنجیردار
وسایل نقلیه متناسب با همه زمین‌ها

وسایل نقلیه یدک کش

TOWED VEHICLES

ع.ا
تکنولوژی خودروسازی

خ.ا

تریلرها
واگن‌های باری قطار
واگن‌های قطار
واگن‌های یدک (کاروان)

و.ا

تراکتورها
خودروها
لوکوموتیوها
وسایل نقلیه موتوری

وضعیت تغییرناپذیر (بوم‌شناسی)

POINT OF NO RETURN (ECOLOGY)

ع.ا

تعادل بوم شناختی
بوم شناسی
و.ا
اثرات برگشت‌ناپذیر
بحران بوم شناختی
بقا
زیستایی بوم شناختی
فاجعه‌های بوم‌شناختی

وضعیت قانونی

LEGAL STATUS

ع.ا
پایگاه اجتماعی
نظام‌های اجتماعی - فرهنگی
نقش
قانونگذاری
و.ا
پایگاه پژوهشگران علمی
پایگاه شغلی

وظایف نقش

ROLE DUTIES

ع.ا
نقش
وظایف و تکالیف
روابط اجتماعی
و.ا

پایگاه اجتماعی
حقوق نقش (اجتماعی)
شرح شغل
مجموعه نقش
مسئولیت
مقام مسئول

وظایف و تکالیف

DUTIES

ع.ا
روابط اجتماعی
خ.ا
وظایف نقش
و.ا
اخلاق
انگیزه‌های بی‌غرضانه
بزهکاری
پایگاه اجتماعی
حقوق بشر

خصوصیات اخلاقی
فریضه‌شناسی اخلاقی
قانونگذاری
مسئولیت
وجدان
هنجارهای کنشی
وقایع ناگوار ← فاجعه‌ها

وقت آزاد

FREE TIME

ع.ا
زمان استراحت
نظم و ترتیب زمان کار
شرایط کار
و.ا
آزادی
اضافه کاری
ساعات کار
فعالیت‌های اوقات فراغت

وکلائی دعاوی

LAWYERS

ع.ا
حقوقدانان
کارشناسان
صلاحیت‌ها
کارکنان حقوقی
کارکنان
و.ا
تفسیر قانون
سردفتران اسناد رسمی
وکلائی مدافع

وکلائی مدافع

BARRISTERS

ع.ا
کارکنان حقوقی
کارکنان
و.ا
حقوقدانان
وکلائی دعاوی

ولتای علیا (بورکینافاسو)

UPPER VOLTA

ع.ا
غرب آفریقا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۶	نظام مبادله اطلاعات
دارودرمانی کمبود ویتامین ویتامین شناسی ویتامین‌ها ویتامین شناسی VITAMINOLOGY ع.ا زیست شیمی و.ا ویتامین درمانی ویتامین‌ها ویتامین کا VITAMIN K ع.ا کیتون‌ها کتون‌ها مواد شیمیایی آلی ویتامین‌ها ویتامین‌ها VITAMINS خ.ا اسید آسکوربیک (ویتامین ث) فلاونوئیدهای زیستی ویتامین آ ویتامین ای ویتامین ب کمپلکس ویتامین اچ ویتامین ب ۱۲ ویتامین پ پ ویتامین ت ویتامین د ویتامین کا و.ا ارزش غذایی اصلاح رشد حیوان تغذیه داروها زیست شیمی عناصرکمیاب (زیست شیمی) کمبود ویتامین مواد رشد مواد شیمیایی آلی مواد غذایی	ع.ا ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن مواد شیمیایی آلی ویتامین ب کمپلکس ویتامین‌ها ویتامین ب کمپلکس VITAMIN B COMPLEX ع.ا ویتامین‌ها خ.ا ویتامین اچ ویتامین ب ۱۲ ویتامین پ پ و.ا اسید فولیک اسید لیپوئیک ویتامین پ پ VITAMIN PP ع.ا آمیدها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ویتامین ب کمپلکس ویتامین‌ها ویتامین ت VITAMIN T ع.ا ویتامین‌ها ویتامین د VITAMIN D ع.ا استروئیدها مواد شیمیایی آلی ویتامین‌ها ویتامین درمانی VITAMINOTHERAPY ع.ا درمان شناسی و.ا	مناطق جنوب صحرای آفریقا آفریقا و.ا آفریقای فرانسه زبان ولکانش VULCANIZING ع.ا پیوند عرضی (شیمی) تکنولوژی شیمیایی و.ا ابونیت الاستومرهای ولکانیده ونزوئلا VENEZUELA ع.ا جنوب آمریکا آمریکا (قاره) ویتامین آ VITAMIN A ع.ا کاروتنوئیدها ترکیبات ایزوپرنوئید مواد شیمیایی آلی ویتامین‌ها و.ا کاروتن ویتامین اچ VITAMIN H ع.ا ویتامین ب کمپلکس ویتامین‌ها ویتامین ای VITAMIN E ع.ا کیتون‌ها کتون‌ها مواد شیمیایی آلی ویتامین‌ها ویتامین ب ۱۲ VITAMIN B12

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۷	نظام مبادله اطلاعات
DNA VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ویروس‌های سرطان زا ONCOGENIC VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ویروس‌های گیاهی PLANT VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. بیماری‌های گیاهی ناقلین بیماری ویروس‌های معیوب DEFECTIVE VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ویروس‌های هپاتیت HEPATITIS VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. هپاتیت ویروسی ویژگی پادتن ANTIBODY SPECIFICITY ع.ا. ایمنی شناسی پزشکی ع.ا. پادتن‌ها	ویروس‌های حیوانی ویروس‌های دی.ان.آ ویروس‌های سرطان زا ویروس‌های گیاهی ویروس‌های معیوب ویروس‌های هپاتیت ع.ا. آلودگی مواد غذایی انتزفرون انگل‌ها باکتری‌ها بیماری‌های ویروسی عقوت‌های آزمایشگاهی عوامل ضد ویروس کشت ویروس میکروب شناسی نوکلئوپروتئین‌ها ویروس شناسی ویروس‌های آر.ان.آ RNA VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ویروس‌های انکولیتیک ONCOLYTIC VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ویروس‌های حیوانی ANIMAL VIRUSES ع.ا. ویروس‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. بیماری‌های حیوانی حشرات کنترل حشرات ناقلین حشره ویروس‌های دی.ان.آ	ویتامین درمانی ویتامین شناسی ویتنام ع.ا. هندوچین جنوب شرقی آسیا آسیا ویراستاران EDITORS ع.ا. کارشناسان صلاحیت‌ها ع.ا. روزنامه نگاران شاغلان کار آزاد صنعت نشر کتاب‌ها مؤلفان مطبوعات نشریات ادواری نویسندگان فنی ویروس شناسی VIROLOGY ع.ا. میکروب شناسی زیست شناسی ع.ا. باکتری شناسی بیماری‌های ویروسی کشت ویروس واکسن‌های ویروسی ویروس‌ها ویروس‌ها VIRUSES ع.ا. میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) ع.ا. باکتری خوار ویروس‌های آر.ان.آ ویروس‌های انکولیتیک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۶۸	نظام مبادله اطلاعات
مکانیک سیالات و.ا آبرودینامیک اختلاط اصطکاک (فیزیک) انتقال زیستی انحلالپذیری حرکت شناسی خواص سطح روان کننده ها روغن ها مایعات	شاخص ها شکست ها عملکرد تحقیق و توسعه عملکرد شغل کارآیی مشخصات معیارها ویسکوزیته و.ا خواص انتقالی شیمی فیزیک شیمی VISCOSITY	ویژگیهای عملکرد PERFORMANCE CHARACTERISTICS و.ا عملکرد و.ا اثربخشی ارزش ارزشیابی استاندارد کردن پیشرفت ها تجزیه و تحلیل سیستم ها روش های کمی



مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۱	نظام مبادله اطلاعات
ساختمان‌های همگانی ساختمان‌ها .و.ا متل‌ها هدایت عصبی NEURAL CONDUCTION .ع.ا فیزیولوژی عصب فیزیولوژی .و.ا انتقال عصبی دستگاه عصبی سلول‌های عصبی فیزیولوژی الکتریکی هدایت فضاپیما SPACECRAFT GUIDANCE .ع.ا تکنولوژی فضایی راهنمایی (ناوبری) دریانوردی .و.ا بازگشت (فضانوردی) سفر فضایی فضاپیماها مدارها مسیرهای فضاپیما ناوبری فضایی هدف جویی GOAL ORIENTATION .ع.ا انگیزش‌ها رفتار انسانی .و.ا اثربخشی پیش‌بینی اصولی شخصیت مدیریت بر مبنای هدف‌ها مکتب اصالت تعقل هدف‌ها هدف‌ها OBJECTIVES .خ.ا	آستاتین بروم فلوئور کلر ید .و.ا هالیدها HALIDES .ع.ا نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی .خ.ا برومیدها فلوئوریدها کلریدها یدورها .و.ا هالوژن‌ها هائیتی HAITI .ع.ا آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) کارائیب آمریکا (قاره) هپاتیت ویروسی VIRAL HEPATITIS .ع.ا بیماری‌های کبد بیماری‌های دستگاه گوارش بیماری‌ها بیماری‌های ویروسی بیماری‌های عفونی بیماری‌ها .و.ا ویروس‌های هپاتیت هتل‌ها HOTELS .ع.ا ساختمان‌های مسکونی ساختمان‌ها	هارمونیک HARMONICS .ع.ا امواج صوتی صوت‌شناسی .و.ا طول موج فرکانس‌ها فرکانس‌های پایه هافنیم HAFNIUM .ع.ا فلزات مواد شیمیایی معدنی هاگ‌ها SPORES .ع.ا باکتری‌ها میکروب‌ها اندامگان (زیست شناسی) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) هالوژن دار کردن (شدن) HALOGENATION .ع.ا واکنش‌های شیمیایی شیمی .خ.ا بروم دار کردن (شدن) فلوئوردار شدن کلردار کردن (شدن) یددهی .و.ا واکنش‌های افزایشی واکنش‌های تراکمی واکنش‌های جانشینی واکنش‌های حذفی هالوژن‌ها HALOGENS .ع.ا مواد شیمیایی معدنی .خ.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۲	نظام مبادله اطلاعات
هدف های بخشی هدف های توسعه هدف های تولید هدف های بخشی SECTORAL OBJECTIVES ۱.ع. هدف ها ۱.و. بخش های اجرایی برنامه های بخشی سازمان های بخشی سیاست گزار علم و تکنولوژی شاخه های صنعتی طرح های بخشی هدف های اقتصادی هدف های تحقیق و توسعه R & D OBJECTIVES ۱.ع. هدف ها ۱.و. انتخاب هدف ها برنامه ریزی تحقیق و توسعه تنوع تولید سیاست دولتی تحقیق و توسعه طرح های تحقیق و توسعه طرح های چند منظوره کارآیی تحقیق و توسعه نیازهای تحقیق و توسعه هدف های اخلاقی هدف های علمی هدف های فنی هدف های توسعه DEVELOPMENT GOALS ۱.ع. هدف ها ۱.و. استراتژی های توسعه برنامه ریزی برنامه های توسعه پروژه های توسعه توانائی توسعه توسعه	برنامه ریزی اجتماعی تغییر اجتماعی فرهنگی رفاه سیاست اجتماعی سیاست فرهنگی طرح های اجتماعی - فرهنگی مسائل اجتماعی نیازهای آموزشی نیازهای اجتماعی - فرهنگی هدف های اخلاقی هدف های اقتصادی هدف های توسعه هدف های غیر انتفاعی هدف های اخلاقی ETHICAL OBJECTIVES ۱.ع. اخلاق هنجارهای کنشی هدف ها ۱.و. انگیزه های بی غرضانه هدف های اجتماعی - فرهنگی هدف های اقتصادی هدف های تحقیق و توسعه هدف های توسعه هدف های علم هدف های غیر انتفاعی هدف های اقتصادی ECONOMIC OBJECTIVES ۱.ع. هدف ها ۱.و. اولویت های اقتصادی برنامه ریزی اقتصادی توسعه اقتصادی جایگزینی واردات سود سیاست اقتصادی شکاف های اقتصادی طرح های صنعتی طرح های کشاورزی نیازهای اقتصادی هدف های اجتماعی - فرهنگی هدف های اخلاقی	هدف های اجتماعی - فرهنگی هدف های اخلاقی هدف های اقتصادی هدف های بخشی هدف های تحقیق و توسعه هدف های توسعه هدف های تولید هدف های علم هدف های علمی هدف های عملیاتی هدف های غیر انتفاعی هدف های فنی ۱.و. اثرات اثربخشی انتخاب هدف ها انگیزش ها اولویت ها برنامه ریزی برنامه ریزی خط مشی برنامه های توسعه پیش بینی اصولی تحقیق و وظیفه گرا توسعه منابع سیاست علم و تکنولوژی طرح ها طرح های چند منظوره عملکرد نظام مند ماموریت ها مدیریت مدیریت بر مبنای هدف ها مراکز چند منظوره تحقیق و توسعه منابع نیازها هدف جویی هدف های اجتماعی - فرهنگی SOCIOCULTURAL OBJECTIVES ۱.ع. هدف ها ۱.و. آزادی اثربخشی فرهنگی - اجتماعی الگوهای فرهنگی اولویتهای اجتماعی - فرهنگی برابری اجتماعی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۳	نظام مبادله اطلاعات
هزینه زندگی COST OF LIVING ۰.ع.۱ هزینه‌ها ۰.و.۱ انقباض (پولی) تورم سطح زندگی قیمت‌ها هزینه‌ها EXPENDITURES ۰.خ.۱ افزایش هزینه حق الامتیازها کاهش هزینه هزینه زندگی هزینه‌های اجتماعی هزینه‌های استهلاک استهلاک بدهی استهلاک بدهی استهلاک سرمایه هزینه‌های اولیه هزینه‌های تحقیق و توسعه هزینه‌های جاری هزینه‌های بالاسری هزینه‌های کار هزینه‌های خارجی هزینه‌های بالاسری هزینه‌های ثابت هزینه‌های سرمایه‌ای استهلاک سرمایه هزینه‌های خصوصی هزینه‌های داخلی هزینه‌های عمومی هزینه‌های غیرنظامی هزینه‌های نظامی هزینه‌های فرصت از دست رفته هزینه‌های متغیر هزینه‌های تولید هزینه‌های عملیاتی هزینه‌های کار هزینه‌های ملی هزینه‌های نهایی هزینه‌های واحد ۰.و.۱	هدف‌های تحقیق و توسعه هدف‌های عملیاتی OPERATIONAL OBJECTIVES ۰.ع.۱ هدف‌ها ۰.و.۱ برنامه‌ریزی عملیاتی تحقیق عملیاتی هدف‌های تولید هدف‌های غیر انتفاعی NONPROFIT OBJECTIVES ۰.ع.۱ هدف‌ها ۰.و.۱ انگیزه‌های بی‌غرضانه بخش خصوصی غیر انتفاعی خدمات عمومی سود شرکت‌های عام‌المنفعه انتفاعی مؤسسه‌های اعانه دهنده هدف‌های اجتماعی - فرهنگی هدف‌های اخلاقی هدف‌های فنی TECHNICAL OBJECTIVES ۰.ع.۱ هدف‌ها ۰.و.۱ نیازهای فنی هدف‌های تحقیق و توسعه هذلولی‌ها HYPERBOLAS ۰.ع.۱ هندسه تحلیلی هندسه ۰.و.۱ هندسه اقلیدسی هرسک نو HERCEG NOVI ۰.ع.۱ سازمان‌های غیردولتی	توسعه منابع سیاست توسعه هدف‌های اجتماعی - فرهنگی هدف‌های اخلاقی هدف‌های اقتصادی هدف‌های تحقیق و توسعه هدف‌های تولید PRODUCTION OBJECTIVES ۰.ع.۱ هدف‌ها ۰.و.۱ برنامه‌ریزی تولید رشد تولید سیاست بهره‌وری مدیریت تولید مهندسی تولید هدف‌های اقتصادی هدف‌های عملیاتی هدف‌های علم OBJECTIVES OF SCIENCE ۰.ع.۱ فلسفه علم فلسفه دانش فلسفه هدف‌ها ۰.و.۱ اثرات علم اصول اخلاقی علم تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی توسعه حقیقت علمی دانش رفاه علم هدف‌های اخلاقی هدف‌های علمی SCIENTIFIC OBJECTIVES ۰.ع.۱ هدف‌ها ۰.و.۱ تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی نیازهای علمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۴	نظام مبادله اطلاعات
طرح‌های تحقیق و توسعه عملکرد تحقیق و توسعه قرارداد تحقیق و توسعه کارآیی تحقیق و توسعه کمک‌های بلاعوض تحقیق و توسعه نرخ‌های ارز تحقیق و توسعه وجوه تحقیق و توسعه هزینه‌های استهلاک هزینه‌های ثابت هزینه‌های جاری هزینه‌های متغیر هزینه‌های تولید PRODUCTION COSTS هزینه‌های متغیر هزینه‌ها فنون تولید مدیریت تولید هزینه‌های اولیه هزینه‌های ثابت FIXED COSTS هزینه‌ها هزینه‌های بالاسری هزینه‌های سرمایه‌ای استهلاک سرمایه تجزیه و تحلیل هزینه تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت حسابداری صنعتی هزینه‌های تحقیق و توسعه هزینه‌های جاری CURRENT EXPENDITURES هزینه‌ها هزینه‌های بالاسری هزینه‌های کار بدهی‌های جاری هزینه‌های تحقیق و توسعه	AMORTIZATION COSTS هزینه‌ها استهلاک بدهی استهلاک سرمایه صندوق‌های استهلاک هزینه‌های تحقیق و توسعه هزینه‌های اولیه PRIME COSTS هزینه‌ها تجزیه و تحلیل هزینه سیاست قیمت‌گذاری هزینه‌های تولید هزینه‌های بالاسری OVERHEAD COSTS هزینه‌های ثابت هزینه‌ها هزینه‌های جاری هزینه‌ها تجهیزات ارزان قیمت خدمات ارتباطات دوربرد خدمات برق‌رسانی خدمات پستی خدمات تعمیر و نگهداری هزینه‌های تحقیق و توسعه R & D EXPENDITURES هزینه‌ها آمار علم و تکنولوژی اعتبار تحقیق و توسعه اقتصاد تحقیق و توسعه بودجه‌بندی تحقیق و توسعه بودجه ملی تحقیق و توسعه بودجه‌های تحقیق و توسعه تامین مالی تحقیق و توسعه توانائی علم و تکنولوژی	آمار مالی اثرات اجاره ارزش استهلاک یافته ارزش تنزیلی ارزش خالص ارزش ناخالص ارزیابی مالی اعتبار اقتصاد اقتصاد مهندسی بدهی‌ها بودجه‌ها تامین مالی تجزیه و تحلیل هزینه تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت تجهیزات ارزان قیمت تجهیزات گران تخصیص منابع حسابداری حسابداری صنعتی خرید درآمد سرمایه سرمایه‌گذاری‌ها شرایط اقتصادی قیمت‌ها کارآیی محدودیت‌های اقتصادی مدیریت مالی مصرف منابع مالی نیازهای مالی هزینه‌های اجتماعی SOCIAL COSTS هزینه‌ها اثرات جانبی تخریب محیط زیست حوادث خطرهای بهداشتی مسائل اجتماعی هزینه‌های استهلاک

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۵	نظام مبادله اطلاعات
هزینه‌های کار LABOUR COSTS ع.ا هزینه‌های جاری هزینه‌ها هزینه‌های متغیر هزینه‌ها و.ا ارزش کار اقتصاد کار بررسی کار تامین اجتماعی سرمایه جاری قیمت‌های عوامل مزدها هزینه‌های متغیر VARIABLE COSTS ع.ا هزینه‌ها خ.ا هزینه‌های تولید هزینه‌های عملیاتی هزینه‌های کار و.ا تجزیه و تحلیل هزینه تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت حسابداری صنعتی هزینه‌های تحقیق و توسعه هزینه‌های ملی NATIONAL EXPENDITURES ع.ا هزینه‌ها و.ا حسابداری ملی درآمد ملی هزینه‌های خصوصی هزینه‌های عمومی هزینه‌های نظامی MILITARY EXPENDITURES ع.ا هزینه‌های عمومی مالیه عمومی	و.ا سفرها کارگران خارجی هزینه‌های عملیاتی OPERATIONAL COSTS ع.ا هزینه‌های متغیر هزینه‌ها هزینه‌های عمومی PUBLIC EXPENDITURES ع.ا مالیه عمومی هزینه‌ها خ.ا هزینه‌های غیرنظامی هزینه‌های نظامی و.ا حسابداری عمومی حکومت سرمایه‌گذاری‌های عمومی سیاست بودجه سیاست دولت قراردادهای دولتی کمک‌های بلاعوض دولتی مالیات‌ها مصرف عمومی وجوه دولتی هزینه‌های ملی هزینه‌های غیرنظامی CIVIL EXPENDITURES ع.ا هزینه‌های عمومی مالیه عمومی هزینه‌ها و.ا تحقیق و توسعه شهری هزینه‌های فرصت از دست رفته OPPORTUNITY COSTS ع.ا هزینه‌ها و.ا مخاطره (آمار)	هزینه‌های خارجی EXTRAMURAL EXPENDITURES ع.ا هزینه‌ها و.ا بخش‌های اجرایی مراکز تحقیق و توسعه هزینه‌های داخلی هزینه‌های خصوصی PRIVATE EXPENDITURES ع.ا هزینه‌ها و.ا بخش خصوصی سرمایه‌گذاری‌های خصوصی هزینه‌های ملی هزینه‌های داخلی INTRAMURAL EXPENDITURES ع.ا هزینه‌ها و.ا بخش‌های اجرایی مراکز تحقیق و توسعه هزینه‌های خارجی هزینه‌های سرمایه‌ای CAPITAL EXPENDITURES ع.ا هزینه‌های ثابت هزینه‌ها خ.ا استهلاک سرمایه و.ا سرمایه ثابت سرمایه سازی سرمایه‌گذاری‌ها قیمت‌های عوامل هزینه‌های سفر MOVING EXPENSES ع.ا مزدها درآمد

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۶	نظام مبادله اطلاعات
دو هفته یکبار هفته هفته WEEK ع.ا. مدت زمان و.ا. ۲۴ ساعت ماه (جزء فصل) هفتگی هلند NETHERLANDS ع.ا. اروپای غربی اروپا هلیکوپترها HELICOPTERS ع.ا. تکنولوژی هواپیما و.ا. چرخ‌های بالاکش هواپیماهای نظامی هلیوم (شیمی) HELIUM ع.ا. گازهای کمیاب مواد شیمیایی معدنی و.ا. گاز طبیعی همانندسازی سیستم‌ها ← شبیه‌سازی سیستم‌ها همانی‌ها IDENTITIES و.ا. جبر روابط (ریاضیات) معادله‌ها نامساوی‌ها هماهنگی بین وزارتخانه‌ای	دگرگونی هسته‌ای ذرات آلفا ذرات اولیه ساختار اتمی ساختار هسته‌ای فیزیک هسته‌ای نوترون‌ها واکنش‌های هسته‌ای یون‌ها هسته سلول CELL NUCLEUS ع.ا. سلول‌ها (زیست شناسی) کالبدشناسی خ.ا. کروموزوم‌ها و.ا. ریخت شناسی سلولی ساختمان سلول سیتوپلاسم‌ها هسته‌های مغناطیسی MAGNETIC CORES ع.ا. مغناطیس و.ا. حافظه هسته‌ای مغناطیسی دستگاه‌های انبارش مبدل‌ها مواد مغناطیسی هضم‌کننده‌های غذا DIGESTANTS ع.ا. عوامل معدی - روده‌ای داروها و.ا. گوارش هفتگی WEEKLY ع.ا. تناوب و.ا. دو ماه یکبار	هزینه‌ها و.ا. تجهیزات نظامی تحقیق و توسعه نظامی تدارکات تسلیحاتی جنگ مسابقه تسلیحاتی هزینه‌های نهایی MARGINAL COSTS ع.ا. هزینه‌ها و.ا. ارزش نهایی تجزیه و تحلیل نهائی هزینه‌های واحد UNIT COSTS ع.ا. هزینه‌ها هزینه یابی COSTING ع.ا. ارزیابی اقتصادی ارزشیابی و.ا. ارزیابی مالی تجزیه و تحلیل هزینه توانایی مالی حسابداری صنعتی هسته اتمی ATOMIC NUCLEI ع.ا. اتم‌ها ترکیب ماده ماده و.ا. الکترون‌ها ایزوتوپ‌ها ایزومرهای هسته‌ای پرتوهای گاما پروتون‌ها جرم اتمی خواص هسته‌ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۷	نظام مبادله اطلاعات
۰.ع.۱ یگانگی اجتماعی جامعه پذیری ۰.و.۱ پایگاه اجتماعی تفکیک نقش تقسیم کار رضایت شغلی رفتار فردی نقش هم‌بوم شناسی (اعتقاد به استمرار وقایع زیستی) SYNECOLOGY ۰.ع.۱ بوم شناسی ۰.و.۱ بوم شناسی انسانی بوم شناسی جانوری بوم شناسی گیاهی تک بوم شناسی جامعه شناسی جرم زنده روابط بوم شناختی گروه‌ها هم‌ریختی‌ها HOMOMORPHISMS ۰.ع.۱ نظریه گروه (ریاضیات) جبر ۰.و.۱ درون‌ریختی‌ها نظریه حلقه یک‌ریختی‌ها هم‌زدن AGITATION ۰.ع.۱ تکنولوژی شیمیایی ۰.و.۱ اختلاط جداسازی شیمیایی مخلوط سازی هم‌زیستی	منابع کمک رسانی هماهنگی تحقیق و توسعه هم‌بستگی اجتماعی SOCIAL SOLIDARITY ۰.ع.۱ روابط اجتماعی ۰.و.۱ انگیزش‌های سیاسی انگیزه‌های بی‌غرضانه پویایی شناسی گروهی تامین اجتماعی توسعه اجتماع خدمات اجتماعی خصوصیات اخلاقی روابط برادرانه روابط همیارانه قبیله‌ها مسئولیت علمی مسئولیت مشترک هم‌بستگی بین‌المللی یگانگی اجتماعی یگانگی اجتماعی هم‌بستگی بین‌المللی INTERNATIONAL SOLIDARITY ۰.ع.۱ روابط بین‌المللی ۰.و.۱ آلودگی جهانی آموزه‌های بین‌المللی استقلال ملی انترناسیونالیسم انگیزه‌های بی‌غرضانه توسعه بین‌المللی جامعه بین‌المللی سیاست خارجی سیاست داخلی مسئولیت علمی منابع طبیعی جهان وابستگی متقابل فنی هم‌بستگی اجتماعی همکاری بین‌المللی هم‌بستگی کارکردی FUNCTIONAL INTEGRATION	INTERMINISTERIAL COORDINATION ۰.ع.۱ حکومت ۰.خ.۱ کمیته بین‌وزارتخانه‌ای تعیین سیاست علم و تکنولوژی ۰.و.۱ سیاست دولت شورای وزیران هماهنگی تحقیق و توسعه هماهنگی تحقیق و توسعه R & D COORDINATION ۰.ع.۱ سیاست علم و تکنولوژی مدیریت تحقیق و توسعه مدیریت ۰.و.۱ برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه تحقیق و توسعه میان رشته‌ای تمرکز تحقیق و توسعه سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی طرح‌های بین‌المللی طرح‌های چند بخشی طرح‌های چند مرحله‌ای طرح‌های چند منظوره طرح‌های مشترک طرح‌های ملی تحقیق و توسعه عملیات تحقیق و توسعه کمیته بین‌وزارتخانه‌ای تعیین سیاست علم و تکنولوژی مراکز اصلی تحقیق و توسعه نظام ملی علم و تکنولوژی هماهنگی بین‌وزارتخانه‌ای هماهنگی در کمک رسانی هماهنگی در کمک رسانی AID COORDINATION ۰.ع.۱ کمک بین‌المللی همکاری بین‌المللی ۰.و.۱ روند کمک رسانی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۸	نظام مبادله اطلاعات
کمک غذایی کمک فنی کمک مالی بین المللی منابع کمک رسانی کمک چند جانبه کمک دوجانبه کمک دوجانبه هماهنگی در کمک رسانی کمک های داوطلبانه مبادلات بین المللی همکاری اقتصادی ادغام اقتصادی اتحادیه پولی اتحادیه گمرکی بازار مشترک همکاری بین المللی علمی و فنی همکاری بین المللی تحقیق و توسعه مراکز بین المللی تحقیق و توسعه یکپارچگی منطقه ای در تحقیق و توسعه همکاری منطقه ای اقتصاد بین المللی انتقال تکنولوژی روابط اجتماعی روابط بین المللی روابط همیارانه سازمان ملل متحد و آژانس های تخصصی آن سازمان های بین المللی سرمایه گذاری های خارجی سیاست خارجی سیاست دولت طرح های تعاونی قراردادهای بین المللی کارآموزی در خارج کارکنان کمک های بین المللی کشورهای اعطا کننده کشورهای دریافت کننده وابستگی متقابل فنی وزارت امور خارجه همبستگی بین المللی همزیستی مسالمت آمیز یکپارچگی منطقه ای	همکاری بین المللی INTERNATIONAL COOPERATION ۱. خ. اصول همکاری بازده های منصفانه طرح های بین المللی برنامه اقدام کنفرانس ملل متحد در مورد علم و تکنولوژی برای توسعه برنامه انسان و زیست کره برنامه بین المللی آشناسی برنامه بین المللی زیست شناسی برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم و تکنولوژی در جهت توسعه برنامه جهانی تحقیقات جوی برنامه همبستگی بین المللی زمین شناسی تحقیق جهانی آلودگی محیط زیست دریایی دهه بین المللی اکتشاف اقیانوس دهه های توسعه سازمان ملل متحد سازمان جهانی مراقبت هوا سال بین المللی ژئوفیزیک سال جهانی جمعیت سالهای بین المللی خورشید آرام کنترل کتابشناختی جهانی نظام اطلاعاتی بین المللی برای علوم و فنون کشاورزی نظام بین المللی اطلاعات هسته ای نظام جهانی ارتباطات دوربرد نظام جهانی داده پردازی نظام جهانی مراقبت از محیط زیست نظام جهانی هماهنگی ایستگاه های اقیانوسی یونی سیست (برنامه بین الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی) کمک بین المللی روند کمک رسانی شرایط کمک رسانی کمک متقابل کمک مشروط کمک آموزشی کمک بهداشتی کمک جنسی	SYMBIOSIS ۱. ع. پدیده های زیستی زیست شناسی ۱. و. اکوسیستم ها بوم شناسی روابط بوم شناختی همزیستی مسالمت آمیز PEACEFUL COEXISTENCE ۱. ع. آموزه های بین المللی روابط بین المللی صلح ۱. و. جنگ سرد همکاری بین المللی هم سنگی ISOSTASY ۱. ع. زمین فیزیک ۱. و. گرانش همکاری اقتصادی ECONOMIC COOPERATION ۱. ع. همکاری بین المللی ۱. خ. ادغام اقتصادی اتحادیه پولی اتحادیه گمرکی بازار مشترک ۱. و. برنامه ریزی اقتصادی توافقت های کشاورزی رقابت اقتصادی روابط اقتصادی بین المللی شرکت های انتفاعی چند ملیتی طرح های بین المللی قراردادهای اقتصادی قراردادهای صنعتی همکاری بین المللی علمی و فنی همکاری منطقه ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۷۹	نظام مبادله اطلاعات
همه پرسی REFERENDUM ع.ا. رای گیری افکار عمومی روند قانونگذاری همه گیری شناسی EPIDEMIOLOGY ع.ا. پزشکی پیشگیری پزشکی تندرستی و.ا. آلودگی زدایی انگل شناسی ایدز (سندرم نقص ایمنی اکتسابی) بررسیهای بهداشتی بیماریها بیماریهای عفونی پزشکی مناطق گرمسیری ریاضیات زیستی ناقلین بیماری واکسن زدن واکسنها هنجارهای اخلاقی ETHICAL NORMS ع.ا. اخلاق هنجارهای کنشی و.ا. آموزش اخلاقی آموزههای دینی ارزش اخلاقی ارزشهای اجتماعی - فرهنگی ارزشهای فردی ارزیابی تکنولوژی اصول اخلاقی علم تعارض ارزشها داوری اخلاقی عادت شناسی عدالت طبیعی فلسفه قانونگذاری کنترل اجتماعی	طرحهای بین المللی مناطق فراملی همکاری اقتصادی همکاری بین المللی علمی و فنی یکپارچگی منطقه ای همگانی کردن علم POPULARIZATION OF SCIENCE ع.ا. ارتباط نزولی انتقال اطلاعات عملیات ترویجی و.ا. آموزش علوم جامعه شناسی علم حق فرهنگی رسانه های گروهی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی سیاست فرهنگی فرهنگ علمی مراکز ارتقای علمی و فنی هم معنایی SYNONYMY ع.ا. معنی مفهومها همنوایی سیاسی POLITICAL CONFORMISM ع.ا. سیاست و.ا. محافظه کاری همنهشتی ها (ریاضیات) CONGRUENCES ع.ا. نظریه اعداد هموپروتئین ها (هموگلوبین ها) HEMEPROTEINS ع.ا. پروتئینها	همکاری بین المللی تحقیق و توسعه INTERNATIONAL R & D COOPERATION ع.ا. همکاری بین المللی علمی و فنی همکاری بین المللی خ.ا. مراکز بین المللی تحقیق و توسعه یکپارچگی منطقه ای در تحقیق و توسعه و.ا. سیاست دولتی تحقیق و توسعه طرحهای بین المللی همکاری بین المللی علمی و فنی INTERNATIONAL S & T COOPERATION ع.ا. همکاری بین المللی خ.ا. همکاری بین المللی تحقیق و توسعه مراکز بین المللی تحقیق و توسعه یکپارچگی منطقه ای در تحقیق و توسعه و.ا. انتقال بین المللی تکنولوژی روابط بین المللی روابط بین المللی علمی - فنی سیاست بین المللی علم و تکنولوژی سیاست دولتی علم و تکنولوژی سیاست علم و تکنولوژی طرحهای بین المللی قراردادهای علمی و فنی کمک بین المللی کمک فنی مبادلات بین المللی همکاری اقتصادی همکاری منطقه ای همکاری منطقه ای REGIONAL COOPERATION ع.ا. همکاری بین المللی و.ا. سازمانهای منطقه ای

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۰	نظام مبادله اطلاعات
جنوب شرقی آسیا آسیا هندسه GEOMETRY ۱. خ. توپولوژی توپولوژی ترکیبیاتی درخت‌ها (ریاضیات) نظریه گراف توپولوژی جبری نظریه مانستگی نظریه هم‌تروپی توپولوژی دیفرانسیل توپولوژی مجموعه‌های نقاط فضاهای توپولوژیکی دستگاه‌های مختصات طول‌ها (مختص) عرض (نقطه) مختصات قائم مختصات قطبی هندسه آفین هندسه اقلیدسی شکل‌های هندسی هندسه فضایی چندوجهی‌ها کره‌ها (ریاضیات) هندسه مسطحه چندضلعی‌ها دایره‌ها زاویه‌ها هندسه تحلیلی سهمی‌ها مثلثات هذلولی‌ها هندسه تصویری هندسه جبری هندسه دیفرانسیل زمین‌سنجی هندسی مختصات جغرافیایی گروه‌های لی ۱. و. ابعاد اعداد مختلط تابع‌ها (ریاضیات) حجم	انگیزش‌های سیاسی برنامه‌ریزی دستوری پیش‌بینی اصولی تصمیم‌گیری جامعه‌شناسی دانش جاه طلبی رجحان‌های جمعی رجحان‌های فردی رفتار انسانی روابط اجتماعی روانشناسی روانشناسی رفتار روش‌شناسی علم سیاست سیاست دولت سیاست علم و تکنولوژی شغل‌ها عادت‌شناسی عمل عملکرد فایده‌گرایی فلسفه اجتماعی فلسفه تکنولوژی فلسفه دانش فلسفه دین فلسفه علم فلسفه عمل قانون‌گذاری کارآیی لذت‌گرایی مسئولیت معیارها معیارهای اجتماعی معیارهای شناخت مقررات میل (آرزو) نظام اجتماعی علم نظام‌های اجتماعی - فرهنگی وجدان وظایف و تکالیف هنجارهای شناختی یگانگی هنجاری هند INDIA ۱. ع.	محدودیت‌های اجتماعی - فرهنگی معیارهای اخلاقی هنجارهای شناختی یگانگی هنجاری هنجارهای شناختی COGNITIVE NORMS ۱. ع. دانش ۱. و. فلسفه دانش معیارهای شناخت هنجارهای اخلاقی هنجارهای کنشی یگانگی هنجاری هنجارهای کنشی NORMS OF ACTION ۱. خ. اخلاق ارزش اخلاقی اصول اخلاقی اصول اخلاقی علم اخلاق زیستی بدی (اخلاق) خصوصیات اخلاقی خوبی (اخلاق) داوری اخلاقی فریضه‌شناسی اخلاقی کاستی‌های اخلاقی معیارهای اخلاقی هدف‌های اخلاقی هنجارهای اخلاقی ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی ارزش‌های فردی بیطرفی اخلاقی مسلک‌ها مقیاس ارزش‌ها ۱. و. آزادی آموزش پایه آموزش و پرورش آموزه‌های فلسفی استراتژی‌های قابل قبول اعتقادات دینی انگیزش‌ها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۱	نظام مبادله اطلاعات
چندوجهی‌ها کره‌ها (ریاضیات) .و.ا امتداد (فضا) حجم فضا هندسه آفین هندسه تحلیلی هندسه تصویری هندسه مسطحه هندسه مسطحه PLANE GEOMETRY .ع.ا هندسه اقلیدسی هندسه .خ.ا چندضلعی‌ها دایره‌ها زاویه‌ها .و.ا هندسه آفین هندسه تحلیلی هندسه تصویری هندسه فضایی هندوچین INDOCHINA .ع.ا جنوب شرقی آسیا آسیا .خ.ا کامبوج لاتوس ویتنام هندوراس HONDURAS .ع.ا آمریکای مرکزی آمریکا (قاره) هنرپیشه‌ها PERFORMING ARTISTS .ع.ا کارکنان	سهمی‌ها مثلثات هذلولی‌ها .و.ا نمودارهای منحنی هندسه آفین هندسه اقلیدسی هندسه تصویری هندسه فضایی هندسه مسطحه هندسه تصویری PROJECTIVE GEOMETRY .ع.ا هندسه .و.ا هندسه آفین هندسه اقلیدسی هندسه تحلیلی هندسه فضایی هندسه مسطحه هندسه جبری ALGEBRAIC GEOMETRY .ع.ا جبر هندسه هندسه دیفرانسیل DIFFERENTIAL GEOMETRY .ع.ا هندسه .خ.ا زمین سنجی هندسی مختصات جغرافیایی گروه‌های لی .و.ا تجزیه و تحلیل برداری حساب دیفرانسیل هندسه فضایی SOLID GEOMETRY .ع.ا هندسه اقلیدسی هندسه .خ.ا	روش‌های گرافیک ریاضیات سطح قضیه‌ها منطق ریاضی هندسه آفین AFFINE GEOMETRY .ع.ا هندسه .و.ا هندسه اقلیدسی هندسه تحلیلی هندسه تصویری هندسه فضایی هندسه مسطحه هندسه اقلیدسی EUCLIDEAN GEOMETRY .ع.ا هندسه .خ.ا شکل‌های هندسی هندسه فضایی چندوجهی‌ها کره‌ها (ریاضیات) هندسه مسطحه چندضلعی‌ها دایره‌ها زاویه‌ها .و.ا اصول موضوعه حاصلضرب اسکالر سهمی‌ها سهمی‌ها مثلثات هذلولی‌ها هندسه آفین هندسه تحلیلی هندسه تصویری هندسه تحلیلی ANALYTIC GEOMETRY .ع.ا هندسه .خ.ا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۲	نظام مبادله اطلاعات
مراکز فرهنگی (ساختمان‌ها) منطق جدلی هنرپیشه‌ها هنرمندان خلاق هنرهای بومی FOLK ARTS ع.ا. هنرها و.ا. رقص سنت‌ها فرهنگ قبیله‌ها ملت‌ها موسیقی هنرهای تجسمی PLASTIC ARTS ع.ا. هنرها خ.ا. حکاکی سرامیک‌سازی (هنر) طراحی (هنر) مجسمه‌سازی نقاشی و.ا. صنایع هنری معماری هنرهای جشنواره FESTIVAL ARTS ع.ا. هنرها و.ا. رقص موسیقی نمایشگاه‌ها هنر سینما هنرهای کهاد MINOR ARTS ع.ا. هنرها	آثار هنری ادبیات ادبیات داستانی ادبیات غیرداستانی رسالات (ادبیات) شعر نثر ترمیم (هنر) تولیدات هنری حفاظت (هنر) رقص زیبایی‌شناسی صنایع هنری معماری آکوستیک ساختمانی تزئین داخلی طراحی معماری طرح‌های معماری موسیقی نقد هنر هنر سینما هنر عکاسی هنرهای بومی هنرهای تجسمی حکاکی سرامیک‌سازی (هنر) طراحی (هنر) مجسمه‌سازی نقاشی هنرهای جشنواره هنرهای کهاد هنرهای نمایشی و.ا. آفرینندگی خلاقیت آموزش هنر تاریخ تجربه دانش دانش تحصیلی زبان‌ها صلاحیت‌ها طراحی مهندسی علم علوم انسانی علوم انسانی و اجتماعی فرهنگ	و.ا. رقص صنایع هنری موسیقی هنرمندان خلاق هنرها هنر سینما FILM ART ع.ا. هنرها و.ا. صنایع هنری ضبط دیداری - شنیداری فیلم‌ها هنرهای جشنواره هنر عکاسی ART PHOTOGRAPHY ع.ا. عکاسی ضبط اطلاعات هنرها و.ا. تولیدات هنری هنرمندان خلاق CREATIVE ARTISTS ع.ا. افراد خلاق افراد کارکنان و.ا. آثار هنری آفرینندگی خلاقیت شاغلان کار آزاد صنایع هنری طراحان صنعتی مؤلفان مهندسان معماری هنرپیشه‌ها هنرها هنرها ARTS ع.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۳	نظام مبادله اطلاعات
JET AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا رانش جت موتورهای جت هواپیماهای مافوق صوت هواپیماهای ماورای صوت	AMPHIBIOUS AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا قایق‌های موتوری پهن کشتی‌ها وسایل نقلیه آبی - خاکی	هنرهای نمایشی DRAMATIC ART .ع.ا هنرها .و.ا ادبیات مراکز فرهنگی (ساختمان‌ها)
هواپیماهای شخصی PRIVATE AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا هواپیماهای ترابری	هواپیماهای بدون خلبان PILOTLESS AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا هواپیماهای بی خلبان هواپیماهای مراقبت	هنگ کنگ HONG KONG .ع.ا شرق آسیا آسیا
هواپیماهای مافوق صوت SUPERSONIC AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا بوم صوتی (صدای حاصل از حرکت مافوق صوت اجسام) هواپیماهای ترابری هواپیماهای جت هواپیماهای ماورای صوت هواپیماهای نزدیک به سرعت صوت هواپیماهای نظامی	هواپیماهای بی خلبان DRONE AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا عملیات اکتشافی نظارت هواپیماهای بدون خلبان هواپیماهای نظامی	هوا WEATHER .خ. خشکسالی‌ها کنترل هوا هوا سرد هوا گرم یخبندان .و.ا آب و هواشناسی آزمایش‌های زیست محیطی بیکاری فصلی پدیده‌های طبیعی پیش بینی هوا جو (اتمسفر) رطوبت فاجعه‌های طبیعی فصل‌های سال محدودیت‌های فنی هواشناسی
هواپیماهای ماورای صوت HYPERSONIC AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا بوم صوتی (صدای حاصل از حرکت مافوق صوت اجسام) هواپیماهای جت هواپیماهای مافوق صوت هواپیماهای نظامی	هواپیماهای بی موتور GLIDERS .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا هواپیماهای نظامی	هواپیماها AIRPLANES .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا آشکارسازی آشکارسازی از طریق رادار ترافیک هوایی خلبانان هواپیما
هواپیماهای مراقبت OBSERVATION AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا بالون‌ها	هواپیماهای ترابری TRANSPORT AIRCRAFT .ع.ا تکنولوژی هواپیما .و.ا حمل و نقل حمل و نقل هوایی هواپیماهای شخصی هواپیماهای مافوق صوت هواپیماهای نزدیک به سرعت صوت هواپیماهای نظامی هواپیماهای جت	هواپیماهای آبی - خاکی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۴	نظام مبادله اطلاعات
فشار جوی گردش جو ماهواره‌های هواشناسی محیط زیست فیزیکی نقشه‌های هواشناسی هوا هواشناسی خرد MICROMETEOROLOGY ع.ا هواشناسی و.ا آب و هواشناسی خرد هواشناسی دریائی MARINE METEOROLOGY ع.ا هواشناسی و.ا اقیانوس شناسی هواشناسی رادیوئی RADIO METEOROLOGY ع.ا هواشناسی و.ا ارتباطات رادیوئی رادار هواشناسی کشاورزی AGROMETEOROLOGY ع.ا هواشناسی و.ا آب و هواشناسی آفتاب دهی باران خدمات کشاورزی رطوبت زراعت مدیریت کشاورزی یخبندان هواناوها HOVERCRAFT ع.ا	هوازیستی AEROBIOISIS ع.ا سوخت و ساز و.ا تصفیه فاضلاب حالت بی‌هوازی صاف کردن نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن هوادهی هواشناسی METEOROLOGY خ.ا آفتاب دهی ابرها بادها بارندگی‌ها باران بارندگی‌های مصنوعی برف پیش بینی هوا جبهه‌ها (هواشناسی) جبهه‌های هوای سرد جبهه‌های هوای گرم طوفان‌ها توفان‌های تندری چرخندهای حاره‌ای دیوبادها مطالعه گردش آب در جو زمین مه هواشناسی خرد هواشناسی دریائی هواشناسی رادیوئی هواشناسی کشاورزی و.ا آب و هواشناسی بهم خوردگی‌های جو ناپش خورشیدی جو (اتمسفر) جو زمین خدمات هواشناسی رطوبت سازمان جهانی مراقبت هوا علوم طبیعی و فیزیکی	عملیات اکتشافی هواپیماهای بدون خلبان هواپیماهای نظامی هواپیماهای نزدیک به سرعت صوت TRANSONIC AIRCRAFT ع.ا تکنولوژی هواپیما و.ا هواپیماهای ترابری هواپیماهای مافوق صوت هواپیماهای نظامی MILITARY AIRCRAFT ع.ا تجهیزات نظامی تکنولوژی هواپیما نیروهای هوایی نیروهای نظامی و.ا جنگ هوایی کشتی‌های نظامی هلیکوپترها هواپیماهای بی‌خلبان هواپیماهای بی‌موتور هواپیماهای ترابری هواپیماهای مافوق صوت هواپیماهای ماورای صوت هواپیماهای مراقبت هوادهی AERATION ع.ا شیمی فیزیک شیمی و.ا اختلاط افشاندن انحلال تصفیه آب تصفیه فاضلاب کربنیزه کردن کنترل بو گداز نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن هوازیستی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۵	نظام مبادله اطلاعات
کورتیکواستروئیدها هورمونهای ترکیبی SYNTHETIC HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. آندروژن استروژن‌ها داروها هورمون‌های فاز ترشحی قاعدگی هورمون‌های تیروئید THYROID HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. بیماری‌های تیروئید غده تیروئید هورمون‌های جفتی PLACENTAL HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. گوناودتروپین‌ها هورمون‌های جنسی SEX HORMONES ع.ا. هورمون‌ها خ.ا. آندروژن استروژن‌ها و.ا. تولیدمثل (فیزیولوژی) جنسیت گوناودتروپین‌ها هورمون‌های فاز ترشحی قاعدگی هورمون‌های فاز ترشحی قاعدگی PROGESTATIONAL HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. عوامل پیشگیری از حاملگی در زن	هورمون‌های پوسته فوق کلیوی هورمونهای ترکیبی هورمون‌های تیروئید هورمون‌های جفتی هورمون‌های جنسی آندروژن استروژن‌ها انسولین هورمون‌های معدی - روده‌ای هورمونهای هیپوفیز و.ا. استروئیدها اصلاح رشد حیوان بیماری‌های غدد درون ریز داروها داروهای ضد دیابت دستگاه غدد درون ریز زیست شیمی عوامل ضد التهاب عوامل ضد تئوپلاسم غدد برون ریز غدد جنسی غدد فوق کلیوی فراورده‌های زیستی فیزیولوژی کورتیکواستروئیدها هورمون درمانی هومئوستاز هورمون‌های پاراتیروئید PARATHYROID HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. غدد پاراتیروئید هورمون‌های پوسته فوق کلیوی ADRENAL CORTEX HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. غدد فوق کلیوی فشار (فیزیولوژی)	تکنولوژی هواپیما و.ا. کشتی‌ها وسایل نقلیه متناسب با همه زمین‌ها وسایل نقلیه موتوری هوای سرد COLD WEATHER ع.ا. هوا و.ا. جبهه‌های هوای سرد خطرات بهداشتی دما زمستان فصل سرد هوای گرم هوای گرم WARM WEATHER ع.ا. هوا و.ا. تابستان جبهه‌های هوای گرم دما هوای سرد هورمون درمانی HORMONOTHERAPY ع.ا. درمان شناسی و.ا. بیماری‌های غدد درون ریز جوان سازی دارودرمانی هورمون‌ها هورمون‌ها HORMONES خ.ا. آنتاگونیست‌های هورمون انتقال دهنده‌های عصبی تنظیم کننده‌های رشد گوناودتروپین‌ها هورمون‌های پاراتیروئید

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۶	نظام مبادله اطلاعات
ماشین‌های یادگیری هوشمندی SAGACITY ع.ا. هوش توانایی و.ا. استعداد خلاق خرد شهود کنجکاوی هولمیم HOLMIUM ع.ا. فلزات خاکی کمیاب فلزات مواد شیمیایی معدنی هومئوستاز HOMEOSTASIS ع.ا. تعادل اسید - باز تعادل الکترولیتی آب فیزیولوژی و.ا. اسمز تنفس دمای بدن سازگاری فیزیولوژیک سوخت و ساز فشار (فیزیولوژی) هورمون‌ها هویت فرهنگی CULTURAL IDENTITY ع.ا. فرهنگ نظام‌های اجتماعی - فرهنگی و.ا. تغییر اجتماعی فرهنگی توسعه درونزا حق فرهنگی حقوق بشر گوناگونی فرهنگی	آفرینندگی خلاقیت اثرات فکری استدلال استعداد خلاق بهداشت روانی تدبیر تعارضات فکری تفکر توانایی اجرایی خرد خواست دانش رشد ذهنی ساختارهای تفکر شوخ طبعی شهود عقب‌ماندگی ذهنی عقل‌گرایی فلسفه دانش مغز نظریه عقل یادسپاری هوشبری مغز تیره‌ای SPINAL ANESTHESIA ع.ا. بیهوشی شناسی پزشکی و.ا. بیحسی اپیدورال هوش مصنوعی ARTIFICIAL INTELLIGENCE ع.ا. دستگاه‌های سیبرنتیک سیستم‌ها زیستارشناسی زیست فیزیک و.ا. انفورماتیک بازشناسی گفتار روباتیک روبات‌ها سیستم‌های خود نظام شناسایی فرم کامپیوترها	هورمون‌های ترکیبی هورمون‌های جنسی هورمون‌های گیاهی PLANT HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. تنظیم‌کننده‌های رشد رشدگیاهی زیست شیمی گیاهی هورمون‌های لوزالمعده PANCREATIC HORMONES ع.ا. هورمون‌ها خ.ا. انسولین هورمون‌های معدی - روده‌ای GASTROINTESTINAL HORMONES ع.ا. عوامل معدی - روده‌ای داروها هورمون‌ها هورمون‌های هیپوفیز PITUITARY HORMONES ع.ا. هورمون‌ها و.ا. غده هیپوفیز گوناگونی‌ها هوش INTELLIGENCE ع.ا. توانایی خ.ا. بهره‌هوشی ذهن تحلیلی ذهن ترکیبی کنجکاوی هوشمندی و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۷	نظام مبادله اطلاعات
آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه اداره‌های ثبت اختراع اقتصاد تحقیق و توسعه بودجه‌های تحقیق و توسعه پروانه‌های اختراع تامین مالی تحقیق و توسعه تحقیق فرآورده‌ها تحقیق فرآورده‌ها تحقیق و توسعه داخلی تکامل فرآورده‌ها توسعه فرآیند خدمات مهندسی سیاست تحقیق و توسعه شرکت‌های انتفاعی شرکت‌های انتفاعی بزرگ شرکت‌های انتفاعی صنعتی صنعت علم بنیاد طرح‌های تحقیق و توسعه عملکرد تحقیق و توسعه قرارداد تحقیق و توسعه قوانین حق اختراع مدیریت تحقیق و توسعه نهاد‌های تصمیم‌گیری واحد‌های مهندسی (شرکت‌های تولیدی)	۰.۱ تصمیم‌گیری مدیران کل مسئولیت مشترک نهاد‌های تصمیم‌گیری هیات‌های پذیرش ACCEPTANCE COMMISSIONS ۰.ع.۱ خدمات انتقال تکنولوژی خدمات علمی - صنعتی ۰.۱ آزمایشگاه‌های آزمون اداره امور صنعتی اداره‌های ثبت اختراع ارزشیابی الگوهای نخستین پیگیری صنعتی خدمات عمومی سازمان‌های دولتی سیاست نوآوری دولتی علامت‌های تجارتي فرآورده‌های جدید قوانین علم و تکنولوژی کارخانه‌های آزمایشی کنترل علم و تکنولوژی	نسل و حفاظت انواع هویج CARROTS ۰.ع.۱ سبزیجات (گیاه) گیاهان اندامگان (زیست شناسی) سبزیجات ریشه‌ای سبزیجات (گیاه) مواد غذایی محصولات ریشه‌ای محصولات کشاورزی محصولات گیاهی محصولات کشاورزی هیأت انتخاب‌کننده CONSTITUENCY ۰.ع.۱ نظام‌های سیاسی ۰.۱ دموکراسی رای‌گیری شهروندان
هیأت‌های قانونگذاری LAW MAKING BODIES ۰.خ.۱ قوه مقننه ۰.۱ استبداد تصمیمات قانونی حکومت دموکراسی روند قانونگذاری قانونگذاران مجلس نظام‌های سیاسی هیأت‌های قضایی هیأت‌های قضایی JUDICIAL BODIES ۰.خ.۱ دادگاه‌های بین‌المللی دادگاه‌های پژوهشی ملی	هیأت‌های تحقیق BOARDS OF INQUIRY ۰.ع.۱ حمایت از تصمیم‌گیری تصمیم‌گیری ۰.۱ اداره امور عمومی کمیته‌های مشورتی مجلس هیأت‌های سیاست‌گذاری تحقیق و توسعه R & D POLICY BOARDS ۰.ع.۱ سازمان‌های بخشی سیاست‌گذار علم و تکنولوژی شرکت‌های انتفاعی تولیدی شرکت‌های انتفاعی ۰.۱	هیأت کارشناسان EXPERT PANELS ۰.ع.۱ حمایت از تصمیم‌گیری تصمیم‌گیری ۰.۱ بررسی‌های عقاید داده‌های پانلی (حاصل از اطلاعات شرکت‌کنندگان در میزگرد) روش دلفی سیال‌سازی ذهن قضاوت کارشناس کارشناسان کمیته‌های مشورتی گردهمایی‌های کارشناسان مشاوران علمی مشاوران مدیریت نهاد‌های ارزشیابی هیأت مدیره BOARD OF DIRECTORS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۸۸	نظام مبادله اطلاعات
شیمی ۰.۱ احیا (شیمی) واکنش های افزایشی واکنش های جانشینی هیدروسول ها HYDROSOLS ۰.ع.۱ کلوئیدها حالت های ماده ماده ۰.۱.۰ کلوئیدی شدن هیدروکربن ها HYDROCARBONS ۰.ع.۱ مواد شیمیایی آلی ۰.خ.۱ هیدروکربن های آروماتیک آنتراسن بنزن تولون دی فنیل فتالن نفتالین هیدروکربن های آلیفاتیک آلکان های حلقه ای آلکان های حلقه ای اتان اتیلن استیرن استیلن اکتان ایزوپرن بوتان پروپان پروپیلن متان هیدروکربن های ترپن ایزوپرن هیدروکربن های هالوژن دار ترکیبات خردل فرئون کلرو هیدروکربن ها	هیدرودینامیک HYDRODYNAMICS ۰.ع.۱ هیدرومکانیک مکانیک سیالات ۰.۱.۰ آب آبرودینامیک اقیانوس نگاری جنبشی الکترو هیدرودینامیک تکنولوژی دریایی جریان سیال دینامیک لوله ها هیدرواستاتیک هیدرودینامیک آهنربائی هیدرولیک هیدرودینامیک آهنربائی MAGNETOHYDRODYNAMICS ۰.ع.۱ فیزیک پلاسما ۰.۱.۰ القای الکترومغناطیسی الکترو هیدرودینامیک پلاسماها (گاز) تولید نیرو گداخت هسته ای مولد های مگنتو هیدرودینامیک هیدرودینامیک یونیزه شدن هیدروژن HYDROGEN ۰.ع.۱ مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ ایزوتوپ ها گازها هیدریدها هیدروژن دار کردن (شدن) HYDROGENATION ۰.ع.۱ واکنش های شیمیایی	دادگاه های قانون اساسی دادگاه های کار دادگاه های ملی صلاحیت قضایی ویژه قوه قضائیه ۰.۱.۰ اجرای قانون احکام قضایی تفسیر قانون دادگاه های انتظامی داخلی دعوی عدالت قانونی کارکنان حقوقی منابع سازمانی نقض قانون وزارت دادگستری هیأت های قانون گذاری هیدرازین (معدنی) HYDRAZINE (INORGANIC) ۰.ع.۱ ترکیبات معدنی نیتروژن مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ آمین ها هیدرازین ها (آلی) هیدرازین ها (آلی) HYDRAZINES (ORGANIC) ۰.ع.۱ ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی ۰.۱.۰ آمین ها هیدرازین (معدنی) هیدرواستاتیک HYDROSTATICS ۰.ع.۱ هیدرومکانیک مکانیک سیالات ۰.۱.۰ ایستایی شناسی علم مطالعه هوای ساکن هیدرودینامیک هیدرولیک

ترکیبات آلی بروم دار ترکیبات آلی کلر هیدروکربن های آلیفاتیک هیدروکربن های ید دار IODOHYDROCARBONS ع.ا. هیدروکربن های هالوژن دار هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی و.ا. ید	هیدروکربن های آروماتیک هیدروکربن های هالوژن دار هیدروکربن های بروم دار BROMOHYDROCARBONS ع.ا. ترکیبات آلی بروم دار مواد شیمیایی آلی هیدروکربن های هالوژن دار هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی	هیدروکربن های بروم دار هیدروکربن های فلوئور دار هیدروکربن های ید دار و.ا. آلایند ها آلایند های آب آلایند های هوا ترکیبات ایزوپرنوئید سوخ ها فرآورده های نفتی نفت
هیدروکسید ها (معدنی) HYDROXIDES (INORGANIC) ع.ا. نمک های معدنی مواد شیمیایی معدنی هیدروکسیل آمین ها HYDROXYLAMINES ع.ا. آمین ها ترکیبات آلی نیتروژنی مواد شیمیایی آلی و.ا. عوامل احیا کننده	هیدروکربن های ترپن TERPENE HYDROCARBONS ع.ا. ترکیبات ایزوپرنوئید مواد شیمیایی آلی هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی ا.خ. ایزوپرن	هیدروکربن های آروماتیک AROMATIC HYDROCARBONS ع.ا. هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی ا.خ. آنتراسن بنزن تولون دی فنیل فنا تترن نفثالین
هیدروکورتیزون HYDROCORTISONE ع.ا. کورتیکو استروئید ها استروئید ها مواد شیمیایی آلی	هیدروکربن های فلوئور دار FLUOROHYDROCARBONS ع.ا. هیدروکربن های هالوژن دار هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی و.ا. رزین های تترافلوئور و اتیلن	و.ا. هیدروکربن های آلیفاتیک هیدروکربن های آلیفاتیک ALIPHATIC HYDROCARBONS ع.ا. هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی
هیدرولازها HYDROLASES ع.ا. آنزیم ها هیدرولیز HYDROLYSIS ع.ا. واکنش های تجزیه واکنش های شیمیایی شیمی	هیدروکربن های هالوژن دار HALOGENATED HYDROCARBONS ع.ا. هیدروکربن ها مواد شیمیایی آلی ا.خ. ترکیبات خردل فرئون کلرو هیدروکربن ها هیدروکربن های بروم دار هیدروکربن های فلوئور دار هیدروکربن های ید دار و.ا. آلایند ها	ا.خ. آلکان های حلقه ای آلکان های حلقه ای اتان اتیلن استیرن استیلن اکتان ایزوپرن پوتان پروپان پروپیلن متان و.ا.

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۰	نظام مبادله اطلاعات
HYDROMECHANICS ع.ا. مکانیک سیالات خ.ا. هیدرواستاتیک هیدرودینامیک هیدرولیک و.ا. آب آب شناسی جریان سیال فشار مایعات مکانیک گاز نیروی سیال	مهندسی راه و ساختمان مهندسی مکانیک نیروی سیال هیدرواستاتیک هیدرودینامیک هیدریدها HYDRIDES ع.ا. نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی و.ا. هیدروژن هیدورمکانیک	و.ا. استری کردن (شدن) هیدرولیک HYDRAULICS ع.ا. هیدورمکانیک مکانیک سیالات و.ا. تجهیزات کنترل تجهیزات هیدرولیک جریان سیال سیالات آبی مکانیسم‌های فرمان یار موتورهای آبی

۵

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۳	نظام مبادله اطلاعات
یادگیری کلامی یادگیری دیداری VISUAL LEARNING ع.ا یادگیری و.ا آموزش سمعی و بصری بینایی یادگیری چندحسی یادگیری کلامی یادگیری طوطی وار ROTE LEARNING ع.ا یادگیری و.ا استدلال دانش تحصیلی یادسپاری یادگیری از طریق فعالیت یادگیری اکتشافی یادگیری کلامی VERBAL LEARNING ع.ا یادگیری و.ا آموزش سمعی و بصری شنوایی یادگیری چندحسی یادگیری دیداری یادگیری متوالی SEQUENTIAL LEARNING ع.ا یادگیری و.ا عملیات متوالی یادگیری نمادی SYMBOLIC LEARNING ع.ا یادگیری و.ا نمادها	کنجکاوی یادگیری از طریق فعالیت ACTIVITY LEARNING ع.ا یادگیری و.ا آموزش ضمن خدمت (در محل غیر از محل اصلی انجام کار) تجربه دانش تجربی عمل کارآموزی حین خدمت (در محل کار) مطالعات عملی یادگیری اکتشافی یادگیری طوطی وار یادگیری اکتشافی DISCOVERY LEARNING ع.ا یادگیری و.ا اکتشافات دانش تجربی رشد خلاق عمل یادگیری از طریق فعالیت یادگیری طوطی وار یادگیری تلفیقی ASSOCIATIVE LEARNING ع.ا یادگیری و.ا یادسپاری یادگیری چندحسی MULTISENSORY LEARNING ع.ا یادگیری و.ا بینایی شنوایی لامسه یادگیری دیداری	یادسپاری MEMORIZATION ع.ا توانایی فرایندهای تفکر تفکر یادگیری و.ا آزمون‌های هوش استعدادها فراموشی هوش یادگیری تلفیقی یادگیری طوطی وار یادگیری LEARNING خ.ا یادسپاری یادگیری از طریق فعالیت یادگیری اکتشافی یادگیری تلفیقی یادگیری چندحسی یادگیری دیداری یادگیری طوطی وار یادگیری کلامی یادگیری متوالی یادگیری نمادی و.ا آموزش و پرورش ادراک افزایش تخصص تدریس توانایی جامعه پذیری خودآموزی دانش دانش آموزان دانش تحصیلی رشد خلاق رشد ذهنی رفتار اکتسابی رفتار انسانی صلاحیت‌ها علم فضل

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۴	نظام مبادله اطلاعات
پروتئین‌ها ۰.۱.۰ ید یدورها IODIDES ۰.۱.۰ هالیدها نمک‌های معدنی مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ اسید هیدرویدیک ید یکپارچگی سیاسی POLITICAL INTEGRATION ۰.۱.۰ سیاست یکپارچگی منطقه‌ای ۰.۱.۰ ادغام اقتصادی دولت‌های فدرال سیاست دولت یکپارچگی منطقه‌ای REGIONAL INTEGRATION ۰.۱.۰ ادغام اقتصادی اتحادیه پولی اتحادیه گمرکی بازار مشترک یکپارچگی سیاسی یکپارچگی منطقه‌ای در تحقیق و توسعه ۰.۱.۰ انترناسیونالیسم برنامه‌ریزی منطقه‌ای برنامه‌های منطقه‌ای (فرا ملی) دولت‌های فدرال روابط بین‌المللی سازمان‌های منطقه‌ای سطح ناحیه‌ای فراملی سیاست خارجی عضویت گروهی قراردادهای بین‌المللی مناطق	۰.۱.۰ توپوگرافی یخ ۰.۱.۰ زمین‌شناسی یخچالها یخچال‌شناسی یخ خشکی یخ خشکی ۰.۱.۰ یخ ۰.۱.۰ یخچال‌ها (جغرافیا) یخ دریائی SEA ICE ۰.۱.۰ یخ ۰.۱.۰ دریانوردی ید IODINE ۰.۱.۰ هالوژن‌ها مواد شیمیایی معدنی ۰.۱.۰ عناصر کمیناب (زیست شیمی) هیدروکربن‌های یددار یددهی یدوپروتئین‌ها یدورها یددهی IODINATION ۰.۱.۰ هالوژن دار کردن (شدن) واکنش‌های شیمیایی شیمی ۰.۱.۰ ید یدوپروتئین‌ها IODOPROTEINS ۰.۱.۰	یائسگی MENOPAUSE ۰.۱.۰ تولیدمثل (فیزیولوژی) فیزیولوژی ۰.۱.۰ تخمک‌گذاری دستگاه تناسلی زن قاعدگی یخ ICE ۰.۱.۰ تلاشی یخ یخچال‌ها (جغرافیا) یخ خشکی یخ دریائی ۰.۱.۰ آب برف طوفان‌ها مناطق قطبی یخبندان یخبندان FROST ۰.۱.۰ هوا ۰.۱.۰ پیش‌بینی هوا دما هواشناسی کشاورزی یخ یخچال‌شناسی GLACIOLOGY ۰.۱.۰ زمین‌شناسی کاربردی زمین‌شناسی ۰.۱.۰ زمین‌شناسی یخچالها یخچال‌ها (جغرافیا) یخچال‌ها (جغرافیا) GLACIERS

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۵	نظام مبادله اطلاعات
یگانگی هنجاری و.ا. انطباق (روانشناسی) تفکیک اجتماعی خانواده‌ها رشد شخصیت رفتار گروهی شرطی سازی (رفتار) گروه‌ها گروه‌های قومی ناسازگاری اجتماعی نژادها نظام‌های اجتماعی - فرهنگی همبستگی اجتماعی	مکانیزه کردن کشاورزی نظام اجتماعی علم نقش میراث جمعی نوآوری‌ها نوآوری‌های فنی نوسازی واردات تکنولوژی	مناطق فراملی همکاری بین‌المللی همکاری منطقه‌ای یکپارچگی منطقه‌ای در تحقیق و توسعه REGIONAL R & D INTEGRATION
یگانگی فرهنگی CULTURAL INTEGRATION ع.ا. تغییر اجتماعی فرهنگی توسعه یگانگی اجتماعی جامعه پذیری	یکتاپرستی MONOTHEISM ع.ا. آموزه‌های دینی فلسفه دین فلسفه	ع.ا. همکاری بین‌المللی تحقیق و توسعه همکاری بین‌المللی علمی و فنی همکاری بین‌المللی یکپارچگی منطقه‌ای و.ا.
خ.ا. یکپارچگی نوآوریها و.ا. الگوهای فرهنگی جانشینی فرهنگی فرهنگ فرهنگ پذیری مردم‌شناسی اجتماعی نظام‌های اجتماعی - فرهنگی	یکریختی‌ها ISOMORPHISMS ع.ا. نظریه گروه (ریاضیات) جبر و.ا. همریختی‌ها	ادغام اقتصادی سیاست بین‌المللی علم و تکنولوژی سیاست دولتی تحقیق و توسعه سیاست دولتی علم و تکنولوژی قراردادهای علمی و فنی مراکز بین‌المللی تحقیق و توسعه
یگانگی هنجاری NORMATIVE INTEGRATION ع.ا. یگانگی اجتماعی جامعه پذیری و.ا. ارزش‌های اجتماعی - فرهنگی انگیزش‌ها رشد اخلاقی شخصیت وجدان هنجارهای اخلاقی هنجارهای شناختی هنجارهای کنشی	یکه تازی TOTALITARIANISM ع.ا. نظام‌های اجتماعی - فرهنگی نظام‌های اقتصادی و.ا. آزادی اقتصاد برنامه‌ای تعرض به حریم شخصی حفاظت داده‌ها فاشیسم قدرت سیاسی مداخله دولت نازیسم	یکپارچگی نوآوریها INTEGRATION OF INNOVATIONS ع.ا. نصب تکنولوژی انتقال تکنولوژی کاربرد نتایج تحقیق و توسعه یگانگی فرهنگی تغییر اجتماعی فرهنگی توسعه یگانگی اجتماعی جامعه پذیری و.ا. بازآموزی تغییر تکنولوژی تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی جامعه شناسی علم سازگاری تکنولوژی سنت‌ها عملیات ترویجی فرهنگ پذیری کارکرد نوآوری کنترل علم و تکنولوژی
	یگانگی اجتماعی SOCIAL INTEGRATION ع.ا. جامعه پذیری خ.ا. همبستگی کارکردی یگانگی فرهنگی یکپارچگی نوآوریها	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۶	نظام مبادله اطلاعات
تحرك يونی ذرات آلفا ظرفیت (شیمی) منابع ذره مولکولها هسته اتمی یونهای مختلط COMPLEX IONS ع.ا. یونها ذرات باردار و.ا. بنیانهای آزاد بنیانهای شیمیایی یونیزه شدن IONIZATION ع.ا. واکنشهای شیمیایی شیمی خ.ا. یونش گازی و.ا. اتاقکهای یونسازی تفکیک (شیمی) هیدرودینامیک آهنربائی یون زدایی یونی سیست (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی) UNISIST ع.ا. طرحهای بین‌المللی طرحهای تعاونی طرحها همکاری بین‌المللی و.ا. اطلاع رسانی سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) سازمان ملل متحد و آژانسهای تخصصی آن کنترل کتابشناختی جهانی نظامهای اطلاعاتی	یون زدایی DEIONIZATION ع.ا. جداسازی شیمیایی تکنولوژی شیمیایی و.ا. تبادل یونی تصفیه آب یونیزه شدن یونش گازی GAS IONIZATION ع.ا. یونیزه شدن واکنشهای شیمیایی شیمی و.ا. پلاسمها (گاز) یونکره IONOSPHERE ع.ا. جو فوقانی جو زمین جو (اتمسفر) و.ا. برون جو (برونکره) گرمکره میانکره یونها IONS ع.ا. ذرات باردار خ.ا. آنیونها پروتونها کاتیونها یونهای مختلط و.ا. اتمها الکترولیتها بنیانهای آزاد پرتوهای ذره پلاسمها (گاز)	یگانه انگاری MONISM ع.ا. آموزه‌های فلسفی و.ا. دوگانه انگاری کثرت گرایی واقعیت یمن YEMEN ع.ا. غرب آسیا آسیا کشورهای عربی یمن (جمهوری دموکراتیک خلق) YEMEN PDR ع.ا. غرب آسیا آسیا کشورهای عربی یوگا YOGA ع.ا. فلسفه دین فلسفه و.ا. آموزه‌های دینی آموزه‌های فلسفی یوگسلاوی YUGOSLAVIA ع.ا. اروپای شرقی اروپا کشورهای مدیترانه یونان GREECE ع.ا. اروپای غربی اروپا کشورهای مدیترانه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۸۹۷	نظام مبادله اطلاعات
ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۸۰-۱۹۷۱ 1980-1971 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۹۰-۱۹۸۱ 1990-1981 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۲۰۰۰-۱۹۹۱ 2000-1991 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۲۰۵۰-۲۰۰۱ 2050-2001 ع.ا بعد از سال ۲۰۰۰ تاریخ (زمان) زمان	زمان ۱۹۱۸-۱۹۱۴ 1918-1914 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۳۹-۱۹۱۹ 1939-1919 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۴۵-۱۹۴۰ 1945-1940 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۵۶-۱۹۴۶ 1956-1946 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۷۰-۱۹۵۷ 1970-1957	یهودیت JUDAISM ع.ا آموزه‌های دینی فلسفه دین فلسفه یینگ یانگ YING YANG ع.ا فلسفه مابعدالطبیعه فلسفه و.ا اصل ۱۸۵۰-۱۸۰۰ 1850-1800 ع.ا تاریخ (زمان) زمان ۱۹۱۳-۱۸۵۱ 1913-1851 ع.ا تاریخ (زمان)

WOOD	چوب
WOOD CONSTRUCTION	بنای چوبی
WOOD FIBRES	الیاف چوبی
WOOD PARTICLE BOARDS	تخته خرده چوبیها
WOOD PREPARATION WORKERS	کارگران چوبسازی
WOOD PRODUCTS	فرآورده‌های چوبی
WOOD WASTES	پسمانده‌های چوبی
WOODWORKERS	درودگران
WOODWORKING INDUSTRY	صنعت چوب
WOOL	پشم
WORK (PHYSICS)	کار (فیزیک)
WORK ALLOCATION	توزیع کار
WORK CHALLENGE	رقابت کاری
WORK LOAD	حجم کار
WORK MEASUREMENT	اندازه‌گیری کار
WORK STUDY	بررسی کار
WORKABILITY	کارپذیری
WORKERS COUNCILS	شوراهای کارگران
WORKERS IN RELIGION	کارکنان مذهبی
WORKERS PARTICIPATION	مشارکت کارگران
WORKERS REPRESENTATION	نماینده‌گی کارگران
WORKING CAPITAL	سرمایه جاری
WORKING CLASSES	طبقات کارگر
WORKING CONDITIONS	شرایط کار
WORKING HOURS	ساعات کار
WORKING PROPRIETORS	صاحبکاران
WORKING SPACE	فضای کار
WORKPLACE LAYOUT	طراحی محل کار
WORLD ARMAMENT	تسلیحات جهانی
WORLD DISARMAMENT	خلع سلاح جهانی
WORLD NATURAL RESOURCES	منابع طبیعی جهان
WORLD PEACE	صلح جهانی
WORLD POPULATION YEAR	سال جهانی جمعیت
WORLD SECURITY	امنیت جهانی
WORMS	کرم‌ها (جانور)
WOUNDS & INJURIES	زخم‌ها و آسیب‌ها
WPC	شورای جهانی صلح
WRITING	نوشتن
WRITING PAPERS	کاغذهای تحریر
WRITTEN COMMUNICATION	ارتباط نوشتاری
WRITTEN EXAMINATIONS	امتحانات کتبی
WWW	سازمان جهانی مراقبت هوا

X

X RAY ANALYSIS	تجزیه و تحلیل پرتو ایکس
X RAYS	اشعه‌های ایکس
XENON	زنون

Y

YAMS	سیب زمینی هندی
YAWS	سیفلیس گرمسیری
YEAR	سال
YEARBOOKS	سالنامه‌ها
YELLOW FEVER	تب زرد
YEMEN	یمن
YEMEN PDR	یمن (جمهوری دموکراتیک خلق)
YING YANG	یینگک یانگ
YOGA	یوگا
YOUNG WORKERS	کارگران جوان
YOUTH ORGANIZATIONS	سازمان‌های جوانان
YOUTH POLICY	سیاست امور جوانان
YOUTH UNREST	ناآرامی‌های جوانان
YTTERBIUM	ایتربیم
YTTRIUM	ایتربیم
YUGOSLAVIA	یوگسلاوی

Z

ZAIRE	زئیر
ZAMBIA	زامبیا
ZEBRAS	اسب کوهی
Zen	ذن (گونه ژاپنی آیین بودا)
ZERO ECONOMIC GROWTH	میزان رشد اقتصادی صفر
ZERO POPULATION GROWTH	رشد صفر جمعیت
ZIMBABWE	زیمبابوه
ZINC	روی
ZIRCONIUM	زیرکونیم
ZOO ANIMALS	حیوانات باغ وحش
ZOOLOGICAL GARDENS	باغ‌های جانورشناسی
ZOOLOGISTS	جانورشناسان
ZOOLOGY	جانورشناسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		79	نظام مبادله اطلاعات
WASA	انجمن‌های علمی غرب آفریقا	WEIGHTED DATA	داده‌های با ارزش
WASHING	شستشو	WEIGHTING FUNCTIONS	تابع‌های چگالی
WASHING MACHINES	ماشین‌های لباسشویی	WEIGHTLESS ENVIRONMENT	محیط بی وزنی
WASTE DISPOSAL	دفع پسماندها	WELDED JOINTS	اتصالات جوش شده
WASTE RECYCLING	بازیافت پسماندها	WELDERS	جوشکاران
WASTE TREATMENT	تصفیه فاضلاب	WELDING	جوشکاری
WASTE WATERS	پساب‌ها	WELDING MACHINES	ماشین‌های جوشکاری
WASTES	پسماندها	WELDMENTS	قطعات جوشکاری
WATER	آب	WELFARE	رفاه
WATER CONSERVATION	حفاظت آب	WELFARE ECONOMICS	اقتصاد رفاه
WATER CONSUMPTION	مصرف آب	WELL DRILLERS	حفاران چاه
WATER DISTRIBUTION	توزیع آب	WELL SURVEYS	بررسی‌های چاه
WATER ELECTROLYTE BALANCE	تعادل الکترولیتی آب	WEST	غرب
WATER FALLS	آبشارها	WEST AFRICA	غرب آفریقا
WATER POLLUTANTS	آلاینده‌های آب	WEST ASIA	غرب آسیا
WATER POLLUTION	آلودگی آب	WEST INDIES ASSOCIATED STATES	کشورهای متحده هند غربی (کارائیب)
WATER REQUIREMENTS	احتیاج به آب	WESTERN EUROPE	اروپای غربی
WATER RESOURCES	منابع آب	WESTERN SAHARA	صحرای غربی
WATER STORAGE	ذخیره آب	WESTERN SAMOA	ساموآ غربی
WATER SUPPLY	تامین آب	WETTING AGENTS	عوامل مرطوب کننده
WATER SUPPLY SERVICES	خدمات تامین آب	WEU	اتحادیه اروپای غربی (وتو)
WATER TRAFFIC	ترافیک آبی	WFEO	فدراسیون جهانی سازمانهای مهندسی
WATER TRANSPORT	حمل و نقل آبی	WFP	برنامه جهانی غذا
WATER TREATMENT	تصفیه آب	WFSF	فدراسیون جهانی بررسیهای آینده
WATER UTILIZATION	بهره‌برداری آب	WFSW	فدراسیون جهانی محققان
WATER WELLS	چاه‌های آب	WHEAT GRAINS	گندم
WATERCOURSE ENERGY	انرژی آبراهه	WHEAT PLANTS	گندم (گیاه)
WATERCOURSES	مجاری آب	WHITE NOISE	نوفه سفید
WATERPROOF COATINGS	پوشش‌های ضد آب	WHO	سازمان جهانی بهداشت
WATERPROOFING	ضد آب کردن	WHOLE BODY IRRADIATION	پرتوافکنی تمام بدن
WATERWAY TRANSPORT	حمل و نقل آبراهه‌ای	WHOLESALE PRICES	قیمت‌های عمده فروشی
WATERWAYS	راه‌های آبی	WHOLESALE TRADE	تجارت عمده فروشی
WATERWORKS	سیستم آبرسانی	WIDTH	عرض (پهنا)
WAVE ATTENUATION	تضعیف موج	WILD ANIMALS	حیوانات وحشی
WAVE INTERFERENCE	تداخل موج	WILD PLANTS	گیاهان وحشی
WAVE PHASES	فازهای موج	WILL	خواست
WAVE PROPAGATION	انتشار موج	WIND ENERGY	انرژی باد
WAVELENGTH	طول موج	WIND TUNNELS	تونل‌های هوا
WAXES	موم‌ها	WINDOWS (BUILDINGS)	پنجره‌ها (ساختمان‌ها)
WCC	شورای جهانی کلیساها	WINDS	بادها
WCPS	کنفدراسیون جهانی بهره‌وری علم	WINE	شراب
WEAPON EFFECTS	اثرات اسلحه	WINTER	زمستان
WEATHER	هوا	WIPO	سازمان جهانی مالکیت معنوی (ویپو)
WEATHER CONTROL	کنترل هوا	WIRE	سیم
WEATHER FORECASTING	پیش بینی هوا	WIRING DIAGRAMS	نمودارهای سیم کشی
WEC	کنفرانس جهانی انرژی	WISDOM	خرد
WEED CONTROL	کنترل علف هرز	WMO	سازمان جهانی هواشناسی (ومو)
WEEK	هفته	WOGSC	سازمان جهانی سیرنیتیک و سیستم‌ها
WEEKLY	هفتگی	WOMEN WORKERS	کارگران زن
WEEKLY REST	استراحت هفتگی	WOMENS MOVEMENTS	نهیض‌های زنان
WEIGHT (MASS)	وزن (جرم)	WOMENS RIGHTS	حقوق زنان
WEIGHT INDICATORS	وزن نماها		

VELOCITY	سرعت	VITICULTURE	موکاری
VENEREAL DISEASES	بیماری‌های آمیزشی	VIVISECTION	برش بدن حیوان برای یافت برداری
VENEZUELA	ونزوئلا	VOCATIONAL COLLEGES	مدرسه‌های عالی حرفه‌ای
VENN DIAGRAMS	نمودارهای ون	VOCATIONAL EDUCATION	آموزش حرفه‌ای
VENTILATION	تهویه	VOCATIONAL GUIDANCE	راهنمایی حرفه‌ای
VENTURE CAPITAL	سرمایه مخاطره آمیز	VOCATIONAL SCHOOL CERTIFICATES	گواهایی نامه‌های آموزشگاه حرفه‌ای
VENUS :	زهره (نجوم)	VOLATILE OILS	روغن‌های فرار
VERBAL COMMUNICATION	ارتباط شفاهی	VOLCANIC ERUPTIONS	فوران‌های آتشفشانی
VERBAL LEARNING	یادگیری کلامی	VOLCANOES	آتشفشان‌ها
VERIFIABILITY	قابلیت اثبات	VOLCANOLOGY	آتشفشان شناسی
VERTEBRATE PALEONTOLOGY	فسیل شناسی مهره داران	VOLCANOLOGY SERVICES	خدمات آتشفشان شناسی
VERTEBRATES	مهره داران	VOLITION	اراده
VERTICAL CAREER DEVELOPMENT	توسعه عمودی مشاغل	VOLITION ACTS	کنش های ارادی
VERTICAL CONCENTRATION	تمرکز عمودی	VOLTAGE AMPLIFIERS	تقویت کننده های ولتاژ
VERTICAL STRUCTURES	ساختارهای عمودی	VOLUME	حجم
VERTICAL TECHNOLOGY TRANSFER	انتقال عمودی صنعت	VOLUMETRIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل حجمی
VESICANTS	تاول زاه ها	VOLUNTARISM	اراده گرایی
VETERINARIANS	دامپزشکان	VOLUNTARY ABORTION	سقط جنین اختیاری
VETERINARY MEDICINE	دامپزشکی	VOLUNTARY CONTRIBUTIONS	کمک‌های داوطلبانه
VETERINARY SERVICES	خدمات دامپزشکی	VOLUNTARY R & D CENTRES	مراکز داوطلبانه تحقیق و توسعه
VIDEO RECORDINGS	ضبط ویدیویی	VOLUNTARY WORK	کار اختیاری
VIETNAM	ویتنام	VOTING	رای گیری
VIETNAMESE LANGUAGE	زبان ویتنامی	VULCANIZED ELASTOMERS	الاستومرهای ولکانیده
VILLAGES	روستاها	VULCANIZING	ولکانش
VINYL ACETATE	استات وینیل	VULVA	فرج
VINYL FIBRES	الیاف وینیلی	VULVAR DISEASES	بیماری‌های فرجی
VIOLENCE	خشونت		
VIRAL DISEASES	بیماری‌های ویروسی		
VIRAL HEPATITIS	هیپاتیت ویروسی		
VIRAL VACCINES	واکسن‌های ویروسی		
VIROLOGY	ویروس شناسی		
VIRTUAL MACHINES	ماشین‌های مجازی		
VIRUS CULTIVATION	کشت ویروس		
VIRUS INHIBITORS	مهارکننده‌های ویروس		
VIRUSES	ویروس‌ها		
VISCOSITY	ویسکوزیته		
VISIBLE LIGHT	نور مرئی		
VISION	بینایی		
VISUAL LEARNING	یادگیری دیداری		
VITAMIN A	ویتامین آ		
VITAMIN B COMPLEX	ویتامین ب کمپلکس		
VITAMIN B12	ویتامین ب ۱۲		
VITAMIN D	ویتامین د		
VITAMIN E	ویتامین ای		
VITAMIN H	ویتامین اچ		
VITAMIN K	ویتامین کا		
VITAMIN PP	ویتامین پ پ		
VITAMIN T	ویتامین ت		
VITAMINOLOGY	ویتامین شناسی		
VITAMINOTHERAPY	ویتامین درمانی		
VITAMINS	ویتامین‌ها		

UPPER VOLTA	ولتای علیا (بورکینافاسو)
UPU	اتحادیه جهانی پست
UPWARD COMMUNICATION	ارتباط صعودی
URALTIC ALTAIC LANGUAGES	زبانهای اورالی - آلتایی
URANIUM	اورانیم
URANIUM RESOURCES	منابع اورانیم
URANUS	اورانوس
URBAN AREAS	مناطق شهری
URBAN CONGESTION	تراکم شهری
URBAN DEVELOPMENT	توسعه شهری
URBAN ENVIRONMENT	محیط شهری
URBAN GEOGRAPHY	جغرافیای شهری
URBAN PLANNING	برنامه ریزی شهری
URBAN POPULATIONS	جمعیت شهری
URBAN RENEWAL	نوسازی شهری
URBAN SOCIOLOGY	جامعه شناسی شهری
URBAN TRAFFIC	ترافیک شهری
URBAN TRANSPORT	حمل و نقل شهری
URBAN WARFARE	جنگ شهری
URBANIZATION	شهرنشینی
UREAS	اوره ها
URETER	میزنای
URETHRA	پیشابراه
URINARY SYSTEM	دستگاه ادراری
URINARY TRACT DISEASES	بیماری های مجرای ادراری
URINE	ادرار
UROGENITAL ABNORMALITIES	نسانه جاری های ادراری - تناسلی
UROLOGIC DISEASES	بیماری های دستگاه ادراری
UROLOGY	اورولوژی
URUGUAY	اوروگوئه
USA	ایالات متحده آمریکا
USER ANALYSIS	تجزیه و تحلیل استفاده کنندگان
USER NEEDS	نیازهای استفاده کنندگان
USERS	استفاده کنندگان
USSR	اتحاد جماهیر شوروی
UTERINE DISEASES	بیماری های رحم
UTERUS	رحم
UTILITARIANISM	فایده گرایی
UTILITY FUNCTIONS	تابع های مطلوبیت
UTILITY VALUE	ارزش سودمندی

V

VACATION COURSES	دوره های تابستانی (تعطیلات)
VACCINATION	واکسن زدن
VACCINES	واکسن ها
VACCINOTHERAPY	واکسن درمانی
VACUUM	خلأ
VACUUM APPARATUS	دستگاه خلأ
VACUUM CASTINGS	قطعات ریخته گری در خلأ

VACUUM CLEANERS	جاروهای برقی
VACUUM METALLURGY	متالورژی در خلأ
VAGINA	مهبل
VAGINAL DISEASES	بیماری های مهبل
VALENCY	ظرفیت (شیمی)
VALIDITY	اعتبار (صحت)
VALLEYS	دره ها
VALUE	ارزش
VALUE ADDED	ارزش افزوده
VALUE ADDED TAXES	مالیات بر ارزش افزوده
VALUE CONFLICTS	تعارض ارزش ها
VALVES	سوپاپ ها
VALVES (CYBERNETICS)	تلفیق کننده ها (سیرنیتیک)
VANADIUM	وانادیم
VANUATU	وانواتو
VAPORIZATION	تبخیر
VAPOUR PHASES	فازهای بخار
VAPOURS	بخارها
VARIABILITY INDICES	شاخص های تغییر پذیری
VARIABLE COSTS	هزینه های متغیر
VARIABLE STARS	ستاره های متغیر
VARIABLES	متغیرها
VARIANCE (STATISTICS)	واریانس (آمار)
VARIATION OF A FUNCTION	تغییرات تابع
VARIETY GENERATION & PRESERVATION	نسل و حفاظت انواع
VARISTORS	متغیرسازها
VAS DEFERENS	مجرای ترشعی بیضه
VASCULAR DISEASES	بیماری های عروق
VASCULAR SURGERY	جراحی عروق
VASOCONSTRICTOR AGENTS	عوامل تنگ کننده رگ
VASODILATOR AGENTS	عوامل گشاد کننده رگ
VATICAN	واتیکان
VEAL	گوشت گوساله
VECTOR ALGEBRA	جبر برداری
VECTOR ANALYSIS	تجزیه و تحلیل برداری
VECTORS (MATHEMATICS)	بردارها (ریاضیات)
VEGETABILITY	مواد غذایی با منشأ گیاهی
VEGETABLE CROPS	محصولات گیاهی
VEGETABLE CULTURE	کشت سبزیجات
VEGETABLE OILS	روغن های نباتی
VEGETABLE PLANTS	سبزیجات (گیاه)
VEGETABLES	سبزیجات (گیاه)
VEGETARIANISM	گیاه خواری
VEGETATION	زندگی گیاهی
VEGETATIVE IMPROVEMENT	اصلاح رشد گیاه
VEHICLE ACCESSORIES	لوازم یدکی وسایل نقلیه
VEHICLE BRAKES	ترمزهای وسایل نقلیه
VEHICLE PARTS	قطعات وسایل نقلیه
VEHICLE WHEELS	چرخ های وسیله نقلیه
VEHICULAR TRAFFIC CONTROL	کنترل ترافیک وسایل نقلیه
VEINS	سیاهرگ ها

TYPOLOGY CONSTRUCTION

ساخت سنخ شناسی

U

UAU	اتحادیه دانشگاه‌های عرب
UBC	کنترل کتابشناختی جهانی
UFO	بشقاب پرنده
UGANDA	اوگاندا
UIEO	اتحادیه بین‌المللی انجمنهای مهندسی
UKRAINIAN SSR	اوکراین
ULAU	اتحادیه دانشگاه‌های امریکای لائین
ULCER	زخم
ULTRACENTRIFUGATION	فرامکزگریزی
ULTRASONIC DIAGNOSIS	تشخیص اولتراسونیک
ULTRASONIC INJURIES	آسیب‌های فراصوتی
ULTRASONIC TESTS	آزمایش‌های مافوق صوت
ULTRASONICS	فراصوت شناسی
ULTRAVIOLET DETECTION	آشکارسازی اشعه ماورای بنفش
ULTRAVIOLET LAMPS	لامپ‌های ماورای بنفش
ULTRAVIOLET RADIATION	تابش ماورای بنفش
ULTRAVIOLET THERAPY	ماوراء بنفش درمانی
UN	سازمان ملل متحد و سازمانهای وابسته آن
UN AGENCIES	آژانس‌های سازمان ملل متحد
UN DEVELOPMENT DECADES	دهه‌های توسعه سازمان ملل متحد
UN GENERAL ASSEMBLY	مجمع عمومی سازمان ملل متحد
UN SECRETARIAT	دبیرخانه سازمان ملل
UN SECURITY COUNCIL	شورای امنیت سازمان ملل متحد
UN SYSTEM	سازمان ملل متحد و آژانس‌های تخصصی آن
UNCONSCIOUSNESS	ناهیاری
UNCONVENTIONAL WARFARE	جنگ غیر قراردادی
UNCSTD PROGRAMME OF ACTION	برنامه اقدام کنفرانس ملل متحد در مورد علم و تکنولوژی برای توسعه
UNCTAD	کنفرانس توسعه و تجارت سازمان ملل متحد
UNDECIDABILITY THEORY	نظریه تصمیم ناپذیری
UNDECYLENIC ACID	اسید اندسینیک
UNDERDEVELOPED AREAS	مناطق توسعه نیافته
UNDERDEVELOPMENT	توسعه نیافتگی
UNDEREMPLOYMENT	اشتغال ناقص
UNDERGROUND EXPLOSIONS	انفجارات زیرزمینی
UNDERGROUND MINING	استخراج معادن زیرزمینی
UNDERGROUND RAILWAYS	قطارهای زیرزمینی
UNDERGROUND STREAMS	نهرهای زیرزمینی
UNDERGROUND SURVEYS	بررسی‌های زیرزمینی
UNDERGROUND WORKS	کار در زیر زمین
UNDERSEA MINERAL DEPOSITS	کانسارهای کف دریا
UNDERSUPPORT (FINANCING)	تحت حمایت مالی
UNDERVALUATION	برآورد کم
UNDERWATER CLOTHING	پوشش زیرآبی
UNDERWATER EXPLOSIONS	انفجارات زیر دریائی
UNDERWATER NAVIGATION	کشتیرانی زیر آب

UNDERWATER PHOTOGRAPHY

عکسبرداری زیر آب

UNDERWATER PROPULSION

رانش زیر آب

UNDERWATER SOUNDS

صداهای زیرآبی

UNDERWATER WORKS

کار در زیر آب

UNDERWEAR

لباس زیر

UNDP

برنامه عمران ملل متحد

UNEMPLOYMENT

بیکاری

UNEMPLOYMENT INSURANCE

بیمه بیکاری

UNEP

برنامه زیست محیطی سازمان ملل متحد

UNESCO سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو)

UNFAIR COMPETITION

رقابت نامشروع

UNFDAC صندوق سازمان ملل متحد برای کنترل سوء استفاده از داروها

UNFORESEEN EFFECTS

اثرات پیش‌بینی نشده

UNFPA

صندوق سازمان ملل متحد برای فعالیتهای جمعیت

UNHCR کمیساریای عالی سازمان ملل متحد برای پناهندگان

UNICA

انجمن دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی کارائیب

UNICEF

صندوق کودکان ملل متحد (یونیسف)

UNIDO

سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو)

UNIFORMS

لباس‌های فرم

UNISIST یونی سیست (برنامه بین‌الدولی همکاری در زمینه اطلاعات علمی و فنی)

UNIT COSTS

هزینه‌های واحد

UNIT OPERATIONS

عملیات واحد

UNITAR

موسسه آموزشی و پژوهشی ملل متحد (یونیتار)

UNITED ARAB EMIRATES

امارات متحده عربی

UNITED KINGDOM

انگلستان

UNITED STATES VIRGIN ISLANDS جزایر ویرجین ایالات متحده آمریکا

UNIVARIATE ANALYSIS تجزیه و تحلیل یک متغیره

UNIVARIATE DISTRIBUTIONS توزیع‌های یک متغیره

UNIVARIATE FUNCTIONS تابع‌های یک متغیره

UNIVERSAL JOINTS قفل‌های گاردان

UNIVERSE عالم (کائنات)

UNIVERSITIES دانشگاه‌ها

UNIVERSITY BUILDINGS ساختمان‌های دانشگاهی

UNIVERSITY DEPARTMENTS گروه‌های آموزشی دانشگاه

UNMEANINGNESS بی‌معنایی

UNPACKAGED TECHNOLOGY تکنولوژی غیر بسته‌ای (محدود)

UNPADI فدراسیون انجمنهای مهندسی سراسر آمریکا

UNPLEASANT ODOURS بوهای نامطبوع

UNPUBLISHED DOCUMENTS مدارک منتشر نشده

UNPUBLISHED INVENTIONS نوآوری‌های منتشر نشده

UNRISD موسسه تحقیقاتی سازمان ملل متحد برای توسعه اجتماعی

UNSATURATED FATTY ACIDS اسیدهای چرب اشباع نشده

UNSELFISH MOTIVES انگیزه‌های بی‌غرضانه

UNSKILLED WORKERS کارگران غیرماهر

UNSTEADY STATES OF MATTER حالت‌های ناپایدار ماده

UNWPA FOR S & T برنامه جهانی اقدام برای کاربرد علم و تکنولوژی در جهت توسعه

UPPER ATMOSPHERE جو فوقانی

UPPER HOUSE مجلس مافوق

UPPER SECONDARY EDUCATION آموزش بعد از متوسطه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		75	نظام مبادله اطلاعات
TRADITIONS	سنت‌ها	TREMATODA	ترماتودها
TRAFFIC	ترافیک	TRENCHING	حفاری
TRAFFIC ACCIDENTS	حوادث رانندگی	TREND EXTRAPOLATION	قیاس‌گیری روند
TRAFFIC CONTROL	کنترل ترافیک	TRENDS	روندها
TRAILERS	تربلرها	TREPONEMATACEAE	تره پونماتاسه آئه
TRAINEES	کارآموزان	TRIANGULAR TRADE	تجارت سه جانبه
TRAINING ABROAD	کارآموزی در خارج	TRIBALISM	قبیله‌گرایی
TRAINING ALLOWANCES	کمک هزینه‌های کارآموزی	TRIBES	قبیله‌ها
TRAINING ASSISTANCE	کمک آموزشی	TRICHINA	تریشین‌ها
TRAINING CENTRES	مراکز کارآموزی	TRIENNIAL	سه سال یکبار
TRAJECTORIES	مسیرها (اجسام پرتاب شده)	TRIGONOMETRY	مثلثات
TRAMWAYS	ترام‌واها	TRIMESTER	دوره سه ماهه
TRANQUILIZING AGENTS	آرامبخش‌ها	TRINIDAD & TOBAGO	ترینیداد و توباگو
TRANSCENDENTAL CONCEPTS	مفهوم‌های متعالی	TROPICAL AGRICULTURE	کشاورزی حاره‌ای
TRANSCENDENTAL FUNCTIONS	تابع‌های متعالی	TROPICAL CLOTHING	پوشاک گرمسیری
TRANSCENDENTALISM	تعالی‌گرایی	TROPICAL CYCLONES	چرخندهای حاره‌ای
TRANSFER FUNCTIONS	تابع‌های انتقال	TROPICAL DISEASES	بیماری‌های مناطق گرمسیری
TRANSFER PRICES	قیمت‌های انتقال	TROPICAL FORESTS	جنگلهای حاره‌ای
TRANSFERABILITY OF TECHNOLOGY	انتقال‌پذیری تکنولوژی	TROPICAL FRUITS	میوه‌های حاره‌ای
TRANSFERASES	ترانسفرازها	TROPICAL MEDICINE	پزشکی مناطق گرمسیری
TRANSFORMATIONAL GRAMMARS	دستورهای گشتاری	TROPICAL REGIONS	مناطق گرمسیر
TRANSFORMERS	مبدل‌ها	TROPOSPHERE	زیرین کره
TRANSFORMISM	آیین تحول	TRUNK (TREES)	تنه درخت
TRANSFRONTIER POLLUTION	آلودگی جهانی	TRUST TERRITORIES	سرزمین‌های تحت قیمومت
TRANSISTORS	ترانزیستورها	TRUSTEESHIP COUNCIL	شورای قیمومت
TRANSIT	عبور	TRUSTS	تراست‌ها
TRANSLATED DOCUMENTS	مدارک ترجمه شده	TRUTH	حقیقت
TRANSLATING	ترجمه	TRYPANOSOMIASIS	تریپانوزومیاز
TRANSLATION (PHYSICS)	انتقال (فیزیک)	TUBAL STERILIZATION	عقیم‌سازی لوله‌ای
TRANSLATION SERVICES	خدمات ترجمه	TUBERCULOSIS	سل
TRANSLATORS	مترجمان	TUGBOATS	کشتی‌های یدک‌کش
TRANSLITERATION	حرف‌نویسی	TUNDRA	توندرا
TRANSMISSION FLUIDS	سیالات تراکم‌پذیر	TUNGSTEN	تنگستن
TRANSMITTERS	فرستنده‌ها	TUNISIA	تونس
TRANSONIC AIRCRAFT	هواپیماهای نزدیک به سرعت صوت	TUNNELING (EXCAVATION)	تونل‌سازی
TRANSPLANTATION	پیوند (پزشکی)	TUNNELS	تونل‌ها
TRANSPLANTATION IMMUNOLOGY	ایمنی‌شناسی عمل پیوند	TURBOMACHINERY	ماشین‌آلات توربینی
TRANSPONDERS	جواب‌دهنده‌ها	TURING MACHINES	ماشین‌های تورینگ
TRANSPORT	حمل و نقل	TURKEY	ترکیه
TRANSPORT AIRCRAFT	هواپیماهای ترابری	TURKEYS	بو قلمون‌ها
TRANSPORT ECONOMICS	اقتصاد حمل و نقل	TURKS & CAICOS ISLANDS	جزایر تورکس و کیکاس
TRANSPORT POLICY	سیاست حمل و نقل	TURNOVER	گردش معاملات
TRANSPORT PROPERTIES	خواص انتقالی	TUTORING	آموزش تک شاگردی
TRANSPORT WORKERS	کارگران حمل و نقل	24 HOURS	۲۴ ساعت
TRANSPORTATION SERVICES	خدمات حمل و نقل	TWO STROKE ENGINES	موتورهای دوزمانه
TRAVEL GRANTS	مقرری سفر	TYPE 1 ERRORS	خطاهای نوع اول
TRAVELS	سفرها	TYPE 2 ERRORS	خطاهای نوع دوم
TREE TAPPING	شکاف دادن درخت	TYPHOID	حصه
TREES	درختان	TYPHUS	تیفوس
TREES (MATHEMATICS)	درخت‌ها (ریاضیات)	TYPOGRAPHIC PRINTING	چاپ سری
		TYPOLGY	سنخ‌شناسی
		TYPOLGY ANALYSIS	تجزیه و تحلیل گونه‌شناسی

THIRST	تشنگی	TOBACCO INDUSTRY	صنعت توتون و تنباکو
THOMISM	آیین توماس	TOBACCO PLANTS	توتون (گیاه)
THORAX	سینه	TOBACCO PROCESSERS	تولیدکنندگان توتون
THORIUM	توریم	TOBACCO SMOKING	استعمال دخانیات
THOUGHT	تفکر	TOGO	توگو
THOUGHT PROCESSES	فرایندهای تفکر	TOLERANCE	بردباری
THOUGHT STRUCTURES	ساختارهای تفکر	TOLERANCES (MECHANICS)	تحمل (مکانیک)
THRESHOLD (IMPRESSION)	آستانه تحریک	TOLL ROADS	راه‌های عوارضی
THRESHOLD LOGIC	منطق آستانه‌ای	TOLUENE	تولوئن
THROMBOSIS	ترومبوز	TOMATOES	گوجه فرنگی
THROW AWAY PRODUCTS	فرآورده‌های بی مصرف	TONGA	تونگا
THULIUM	تولیم	TOOLING	ابزارآلات
THUNDERSTORMS	توفان‌های تندی	TOOLMAKERS	سازندگان ابزار
THYRISTORS	تیرستورها	TOOLS	ابزار
THYROID DISEASES	بیماری‌های تیروئید	TOOTH DISEASES	بیماری‌های دندان
THYROID GLAND	غده تیروئید	TOPICAL ADMINISTRATION	تجویز موضعی
THYROID HORMONES	هورمون‌های تیروئید	TOPOGRAPHIC CHARTS	نقشه‌های توپوگرافیک
TIDAL ENERGY	انرژی جزر و مدی	TOPOGRAPHIC SURVEYS	بررسی‌های توپوگرافیک
TIDAL WAVES	امواج کشندی	TOPOGRAPHY	توپوگرافی
TIED AID	کمک مشروط	TOPOLOGICAL GRAPHS	گراف‌های توپولوژیکی
TIGHTNESS JOINTS	اتصالات محکم	TOPOLOGICAL GROUPS	گروه‌های توپولوژیکی
TILES	کاشی‌ها	TOPOLOGICAL SPACES	فضاهای توپولوژیکی
TILLAGE	شخم	TOPOLOGY	توپولوژی
TIMBERS	چوب‌های ساختمانی	TORNADOES	دیو‌بادها
TIME	زمان	TORPEDOES	ازدرها
TIME & MOTION STUDY	زمان‌سنجی و حرکت‌سنجی	TORRENTS	سیلاب‌ها
TIME FACTOR	عامل زمان	TORSION	پیچش
TIME FRAME	چارچوب زمانی	TORTOLA	تورتولا
TIME LAG	تاخیر زمانی	TOTALITARIANISM	یکه‌تازی
TIME MEASURING INSTRUMENTS	وسایل زمان‌سنج	TOUCH	لامسه
TIME PERCEPTION	ادراک زمان	TOURISM INDUSTRY	صنعت جهانگردی
TIME SAVING	صرفه‌جویی در وقت	TOWED VEHICLES	وسایل نقلیه یدک‌کش
TIME SERIES	سری‌های زمانی	TOWNS	شهرک‌ها
TIME SERIES ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سری‌های زمانی	TOXEMIA	مسمومیت خونی
TIME SERVICES	خدمات زمانی	TOXIC PLANTS	گیاهان سمی
TIME SHARING	اشتراک زمان	TOXICOLOGY	سم‌شناسی
TIMING	زمان‌بندی	TOXINS	توکسین‌ها
TIN	قلع	TOXOIDS	توکسوتیدها
TIRE MAKERS	سازندگان لاستیک (تایر)	TRACE ELEMENTS (BIOCHEMISTRY)	عناصر کمیاب (زیست‌شیمی)
TIRES	تایرها	TRACHEA	نای (در زیست‌شناسی)
TISSUE ADHESIVES	چسب‌های بافتی	TRACHEAL DISEASES	بیماری‌های نای
TISSUE BANKS	بانک‌های بافت	TRACKED VEHICLES	وسایل نقلیه زنجیردار
TISSUE CULTURE	کشت بافت	TRACTORS	تراکتورها
TISSUE DONORS	دمندگان بافت	TRADE AGREEMENTS	قراردادهای تجاری
TISSUE EXTRACTS	عصاره‌های بافتی	TRADE BALANCE	موازنه تجاری
TISSUE PRESERVATION	حفاظت بافت	TRADE BARRIERS	موانع تجاری
TISSUE SURVIVAL	بقای بافت	TRADE DEVELOPMENT	توسعه بازرگانی
TISSUE THERAPY	بافت درمانی	TRADE MARKS	علامت‌های تجارتی
TISSUES	بافت‌ها	TRADE POLICY	سیاست داد و ستد
TITANIUM	تیتان	TRADE UNIONS	اتحادیه‌های کارگری
TITANIUM ALLOYS	آلیاژهای تیتان	TRADITIONAL ECONOMY	اقتصاد سنتی
TITLES (DOCUMENTS)	عنوان‌ها (مدارک)		

TELEPHONE EQUIPMENT	تجهیزات تلفن	THEOLOGY	الهیات
TELEPHONE SYSTEMS	سیستم های تلفنی	THEOREMS	قضیه ها
TELESCOPES	تلسکوپ ها	THEORETICAL CONCEPTS	مفهوم های نظری
TELETEXT	ارسال دوربرد متن	THEORETICAL EXAMINATIONS	امتحانات نظری
TELETYPEWRITER EQUIPMENT	تجهیزات ماشین تحریر راه دور	THEORETICAL KNOWLEDGE	شناخت نظری دانش نظری
TELETYPEWRITER SYSTEMS	سیستم های ماشین تحریرهای دوربرد	THEORETICAL PHYSICS	فیزیک نظری
TELEVISION BROADCASTING	پخش تلویزیونی	THEORY FORMATION	صورت بندی نظریه
TELEVISION EQUIPMENT	تجهیزات تلویزیون	THEORY OF CONCEPT	نظریه مفهوم
TELEVISION INTERFERENCE	تداخل تلویزیونی	THEORY OF CREATIVITY	نظریه خلاقیت
TELEVISION SYSTEMS	سیستم های تلویزیون	THEORY OF EQUATIONS	نظریه معادله ها
TELLURIUM	تلوریم	THEORY OF JUDGEMENT	نظریه داوری
TEMPERATE BERRY FRUITS	میوه های توت مانند مناطق معتدله	THEORY OF PERCEPTION	نظریه ادراک
TEMPERATE REGIONS	مناطق معتدل	THEORY OF REASON	نظریه عقل
TEMPERATE TREE FRUITS	میوه های درختان مناطق معتدله	THEORY OF RELATIVITY	نظریه نسبیت
TEMPERATURE	دما	THERAPEUTIC ABORTION	سقط درمانی
TEMPERATURE CONTROL	کنترل دما	THERAPEUTIC CULTS	آئین های درمانی
TEMPERATURE SCALES	مقیاس های دما	THERAPEUTICS	درمان شناسی
TEMPERATURE SENSE	حس دما	THERMAL CONDUCTIVITY	رسانندگی گرمایی
TEMPORAL ENVIRONMENT	محیط زیست موقتی	THERMAL ENERGY	انرژی حرارتی
TEMPORALITY	زمانیت	THERMAL ENVIRONMENT	محیط گرمایی
TEMPORARY MIGRATIONS	مهاجرت های موقتی	THERMAL INSULATION	عایق بندی حرارت
TENSILE PROPERTIES	خواص کششی	THERMAL MEASURING INSTRUMENTS	وسایل اندازه گیری حرارتی
TENSION (MECHANICS)	کشش (مکانیک)	THERMAL NEUTRONS	نوترون های حرارتی
TERBIUM	تریم	THERMAL POLLUTION	آلودگی گرمایی
TERMINOLOGY	اصطلاح شناسی	THERMAL POWER PLANTS	نیروگاه های حرارتی
TERMS OF AID	شرایط کمک رسانی	THERMAL RADIATION	تابش حرارتی
TERMS OF TRADE	رابطه مبادله	THERMISTORS	مقاومت گرمایی
TERPENE HYDROCARBONS	هیدروکربن های ترپن	THERMOCHEMICAL ENERGY	انرژی گرمایشی
TERRACING	تراس بندی	THERMOCHEMICAL PROPERTIES	خواص ترموشیمیایی
TERRAIN INTELLIGENCE	اطلاعات زمین	THERMOCHEMISTRY	شیمی گرمایی
TERRESTRIAL COORDINATES	مختصات جغرافیایی	THERMODYNAMIC PROPERTIES	خواص ترمودینامیکی
TERRORISM	تروریسم	THERMODYNAMICS	ترمودینامیک
TERTIARY ERA	دوران سوم زمین شناسی	THERMOELECTRIC DEVICES	دستگاه های ترموالکتریکی
TEST BENCHES	میزهای کار آزمایش	THERMONUCLEAR REACTIONS	واکنش های گرما هسته ای
TEST CHAMBERS	اتاقک های آزمایش	THERMOPHYSICAL PROPERTIES	خواص ترموفیزیکی
TEST EQUIPMENT	تجهیزات آزمایش	THERMOSPHERE	گرمکره
TESTING LABORATORIES	آزمایشگاه های آزمون	THERMOTHERAPY	گرمادرمانی
TESTIS	بیضه	THESAURUS	تزارومانی
TETANUS	کزاز	THESAURUS DEVELOPMENT	اصطلاحنامه
TETRAFLUOROETHYLENE RESINS	رزین های تترافلوئور و اتیلن	THESES (DOCTORATE)	گسترش اصطلاحنامه
TEXTILE INDUSTRY	صنعت نساجی	THESES (STATEMENTS)	پایان نامه ها (دکتر)
TEXTILE MACHINERY	ماشین آلات نساجی	THIAZOLES	تزاها (گزاره ها)
TEXTILE PROCESSES	فرایندهای نساجی	THICK FILM STORAGE	تيازول ها
TEXTILE TECHNOLOGY	تکنولوژی نساجی	THICKENING	ذخیره لایه ضخیم
TEXTILE WORKERS	کارگران نساجی	THIN FILM STORAGE	ضخیم کردن
THAILAND	تایلند	THIOAMIDES	ذخیره لایه نازک
THALASSOTHERAPY	دریادرمانی	THIOCARBOXYLIC ACIDS	تیو آمیدها
THALLIUM	تالیم	THIOPHENES	اسید تیو کربوکسیلیک
THEFT	دزدی	THIRD GENERATION COMPUTERS	تیوفن ها
		THIRD STAGE HIGHER EDUCATION	کامپیوترهای نسل سوم دوره دکتری

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی		72	نظام مبادله اطلاعات	
TACT	تدبیر	TECHNICAL UNEMPLOYMENT	بیکاری ناشی از مسائل فنی	
TACTICAL WARFARE	جنگ تاکتیکی	TECHNICAL WRITERS	نویسندگان فنی	
TAIWAN	تایوان	TECHNICIANS	تکنسین‌ها	
TAKING OF HOSTAGES	گروگانگیری	TECHNIQUES OF PRODUCTION	فنون تولید	
TALC	طلق	TECHNOCRACY	فن سالاری	
TALL BUILDINGS	ساختمانهای بلند	TECHNOLOGICAL BALANCE OF PAYMENTS	موازنه پرداخت‌های فنی	
TAN & DYE PLANTS	گیاهان رنگی و خرمایی	TECHNOLOGICAL CHANGE	تغییر تکنولوژی	
TANGERINE TREES	درختان نارنگی	TECHNOLOGICAL COLONIALISM	استعمار فنی	
TANGERINES	نارنگی	TECHNOLOGICAL EMERGENCY	فوریت تکنولوژی	
TANKER SHIPS	کشتی‌های نفتکش	TECHNOLOGICAL FEASIBILITY	امکان‌سنجی فنی	
TANTALUM	تانтал	TECHNOLOGICAL FORECASTING	پیش‌بینی فن شناختی	
TANZANIA	تانزانیا	TECHNOLOGICAL GAPS	شکاف‌های فنی	
TAPE RECORDERS	ضبط صوت‌ها	TECHNOLOGICAL INDEPENDENCE	استقلال فنی	
TARIFF AGREEMENTS	قراردادهای تعرفه‌ای	TECHNOLOGICAL INFORMATION	اطلاعات فنی	
TARIFFS	تعرفه‌ها	TECHNOLOGICAL INNOVATIONS	نوآوری‌های فنی	
TARTARIC ACID	اسید تارتریک	TECHNOLOGICAL INSTITUTES	موسسه‌های عالی تکنولوژی	
TASK FORCES	گروه‌های کار	TECHNOLOGICAL INTERDEPENDENCE	وابستگی متقابل فنی	
TASMAN SEA	دریای تاسمانی	TECHNOLOGICAL LEADERSHIP	پیشگامی فنی	
TASTE	ذائقه	TECHNOLOGICAL OBSOLESCENCE	کهنگی تکنولوژی	
TASTE BUDS	جوانه‌های چشایی	TECHNOLOGICAL OVERDEPENDENCE	وابستگی بیش از حد فنی	
TAX AGREEMENTS	قراردادهای مالیاتی	TECHNOLOGICAL POTENTIAL	توانائی تکنولوژیکی	
TAX COLLECTION	جمع‌آوری مالیات	TECHNOLOGICAL PROGRESS	پیشرفت فنی	
TAX DEDUCTION	کاهش مالیات	TECHNOLOGICAL RESEARCH	تحقیق فنی	
TAX EXEMPTION	معافیت مالیاتی	TECHNOLOGICAL STAGNATION	رکود فنی	
TAX INCENTIVES	انگیزه‌های مالیاتی	TECHNOLOGICAL TRENDS	روندهای فن شناختی	
TAX SYSTEMS	نظام‌های مالیاتی	TECHNOLOGY	تکنولوژی	
TAXES	مالیات‌ها	TECHNOLOGY ASSESSMENT	ارزیابی تکنولوژی	
TAXIS	تاکسی‌ها	TECHNOLOGY DONORS	ارائه‌دهندگان تکنولوژی	
TAXONOMY	رده‌بندی	TECHNOLOGY MARKET	بازار تکنولوژی	
TEA	چای	TECHNOLOGY RECIPIENTS	دریافت‌کنندگان تکنولوژی	
TEA PLANTS	چای (گیاه)	TECHNOLOGY TRANSFER	انتقال تکنولوژی	
TEACHER TRAINING COLLEGES	دانشکده‌های تربیت معلم	TECHNOLOGY TRANSFER SERVICES	خدمات انتقال تکنولوژی	
TEACHERS	معلمان	TECHNOLOGY USERS	استفاده‌کنندگان تکنولوژی	
TEACHING	تدریس	TECTONICS	زمین‌ساخت‌شناسی	
TEACHING & RESEARCH UNITS	واحدهای تدریس و تحقیق	TEETH	دندان‌ها	
TEACHING AIDS	وسایل کمک آموزشی	TELECOMMUNICATION EQUIPMENT	تجهیزات مخابراتی	
TEACHING MACHINES	ماشین‌های آموزشی	TELECOMMUNICATIONS	ارتباطات از راه دور	
TEACHING METHODS	روش‌های تدریس	TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY	صنعت ارتباطات دوربرد	
TECHNETIUM	تکنسیم	TELECOMMUNICATIONS SERVICES	خدمات ارتباطات دوربرد	
TECHNICAL ASSISTANCE	کمک فنی	TELEGRAPH EQUIPMENT	تجهیزات تلگراف	
TECHNICAL COLLEGES	مدرسه‌های عالی فنی	TELEGRAPH SYSTEMS	سیستم‌های تلگراف	
TECHNICAL CONSTRAINTS	محدودیت‌های فنی	TELEMATICS	تله‌ماتیک (تکنولوژی ارتباطات دوربرد و کامپیوتر)	
TECHNICAL CRITERIA	معیارهای فنی	TELEMETERING EQUIPMENT	تجهیزات دورسنجی	
TECHNICAL DRAWINGS	رسم فنی	TELEMETRY	دورسنجی	
TECHNICAL EDUCATION	آموزش فنی	TELENCEPHALON	مغز نخست	
TECHNICAL NEEDS	نیازهای فنی	TEBOLOGICAL EXPLANATION	تبیین غایت شناختی	
TECHNICAL OBJECTIVES	هدف‌های فنی			
TECHNICAL PRIORITIES	اولویت‌های فنی			
TECHNICAL PROGRESS	پیشرفت فنی			
TECHNICAL REPORTS	گزارش‌های فنی			
TECHNICAL SCHOOLS	آموزشگاه‌های فنی			

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	71	نظام مبادله اطلاعات
SULPHURATION	گوگردار کردن (شدن)	SWEDISH LANGUAGE زبان سوئدی
SULPHURIC ACID	اسید سولفوریک	SWEET POTATOES سیب زمینی شیرین
SULPHUROUS ACID	اسید سولفور	SWINE خوک
SUMMARY PUNCHES	مگنه های خلاصه	SWITZERLAND سوئیس
SUMMER	تابستان	SYLLOGISM قیاس صوری
SUN	خورشید	SYMBIOSIS همزیستی
SUNFLOWER	آفتابگردان	SYMBOLIC LEARNING یادگیری نمادی
SUNFLOWER OIL	روغن آفتاب گردان	SYMBOLS نمادها
SUPERCONDUCTIVITY	ابرسانایی	SYMMETRIC FUNCTIONS تابع های متقارن
SUPERNOVAE	ابرناخترها	SYMPATHETIC SYSTEM دستگاه سمپاتیک
SUPERPOWERS	ابر قدرت ها	SYMPATHOLYTICS سمپاتولیتیکس
SUPERSONIC AIRCRAFT	هواپیماهای مافوق صوت	SYMPATHOMIMETICS سمپاتومیمتیکس
SUPERSONIC COMBUSTION	احتراق مافوق صوت	SYMPTOMS نشانه های بیماری
SUPERSTITIONS	خرافات	SYNCHRONOUS COMPUTERS کامپیوترهای همزمان
SUPERSTRUCTURES (SYSTEMS)	روساخت ها (سیستم ها)	SYNECOLOGY هم بوم شناسی (اعتقاد به استمرار وقایع زیستی)
SUPERVISORS	سرپرستان	SYNERGETIC THEORY نظریه سینرژتیک
SUPPLY & DEMAND	عرضه و تقاضا	SYNONYMY هم معنایی
SUPPLY ELASTICITY	کشش عرضه	SYNTACTIC ANALYSIS تجزیه و تحلیل نحوی
SUPPLY OF R & D	عرضه تحقیق و توسعه	SYNTACTIC RELATIONS روابط نحوی
SUPPORTING TECHNOLOGY	تکنولوژی پشتیبانی	SYNTACTICS نحو شناسی
SUPRANATIONAL REGIONAL LEVEL	سطح ناحیه ای فراملی	SYNTHETIC ELASTOMERS الاستومرهای مصنوعی
SUPRANATIONAL REGIONS	مناطق فراملی	SYNTHETIC FIBRES الیاف مصنوعی
SURFACE	سطح	SYNTHETIC FOOD مواد غذایی ترکیبی
SURFACE DEFECTS	نقص های سطح	SYNTHETIC HORMONES هورمونهای ترکیبی
SURFACE DRAINAGE	زهکشی سطحی	SYNTHETIC MIND ذهن ترکیبی
SURFACE EXPLOSIONS	انفجارات سطحی	SYNTHETIC OILS روغنهای مصنوعی
SURFACE IRRIGATION	آبیاری سطحی	SYNTHETIC ORAL CONTRACEPTIVES داروهای
SURFACE MINING	استخراج سطحی معادن	ضد حاملگی خوراکی سنتزی
SURFACE NAVIGATION	کشتیرانی روی آب	SYNTHETICAL METHODS روشهای ترکیبی
SURFACE PROPERTIES	خواص سطح	SYPHILIS سیفلیس
SURFACE WATER	آبهای سطحی	SYRIA سوریه
SURFACTANTS	مواد فعال در سطح	SYSTEMATIC SAMPLING نمونه گیری سیستماتیک
SURGERY	جراحی	SYSTEMATIC THOUGHT تفکر نظامدار
SURGICAL ABLATION	قطع عضو از طریق جراحی	SYSTEMATIZATION نظام دهی
SURGICAL EQUIPMENT	تجهیزات جراحی	SYSTEMIC FUNCTIONS عملکرد نظام مند
SURGICAL INSTRUMENTS	وسایل جراحی	تجزیه و تحلیل سیستمی
SURINAM	سورینام	کارکردهای نظام مند
SURPLUS VALUE	ارزش اضافی	SYSTEMIC STRUCTURES ANALYSIS تجزیه و تحلیل
SURVEILLANCE	نظارت	ساختهای نظام مند
SURVEILLANCE SATELLITES	ماهواره های نظارت	سیستم ها
SURVEYORS	نقشه برداران	SYSTEMS ANALYSIS تجزیه و تحلیل سیستم ها
SURVEYS	بررسی ها	SYSTEMS ANALYSTS تحلیل گران سیستمها
SURVIVAL	بقا	SYSTEMS CONTROL کنترل سیستم ها
SURVIVAL AT SEA	بقا در دریا	SYSTEMS DYNAMICS دینامیک سیستم ها
SURVIVAL EQUIPMENT	تجهیزات بقا	SYSTEMS ENGINEERING مهندسی سیستم ها
SURVIVAL IN SPACE	بقا در فضا	SYSTEMS MANAGEMENT مدیریت سیستم ها
SURVIVAL TRAINING	آموزش بقا	شبیه سازی سیستم ها
SUSPENSION SYSTEMS	سیستم های فربندی	
SWAMPS	باتلاق ها	
SWAZILAND	سوازیلند	
SWEAT GLANDS	غدد عرقی	
SWEDEN	سوئد	
		T
		TABLE WATERS آب زیرزمینی

STOCK MANAGEMENT	مدیریت موجودی کالا	STUDY LEAVE	مرخصی تحصیلی
STOCK VALUATION	ارزیابی موجودی کالا	STYRENE	استیرن
STOCKS	موجودی کالا	STYRENE BUTADIENE RESINS	رزین‌های استیرن بوتادین
STOCKS & SHARES	سهام	SUBARCTIC CURRENT	جریان نیمه قطبی
STOICISM	آیین رواقی	SUBCELLULAR FRACTIONS	شکستگی‌های فرایاخته‌ای
STOMACH	معده	SUBCONSCIOUSNESS	نیمه‌هشیاری
STONE CONSTRUCTION	ساختمان سنگی	SUBCUTANEOUS INJECTIONS	تزریقات زیرپوستی
STORAGE CAPACITY	ظرفیت انبارش	SUBJECT	ذهن
STORAGE DEVICES	دستگاه‌های انبارش	SUBJECT INDEXING	نمایه‌سازی موضوعی
STORAGE DEVICES CONVERTERS	مبدل‌های دستگاه‌های انبارش	SUBJECT OF THOUGHT	موضوع تفکر
		SUBJECTIVISM	ذهن‌گرایی
STORAGE TANKS	مخزن‌های ذخیره	SUBLIMATION	تصعید
STORMS	طوفان‌ها	SUBMARINE TOPOGRAPHY	عوارض نگاری زیردریا
STRAIN MEASURING INSTRUMENTS	وسایل سنجش کرنش	SUBMARINES	زیردریایی‌ها
STRAITS	تنگه‌ها	SUBORDINATES	زیردستان
STRANGE PARTICLES	ذرات ناآشنا	SUBSETS (MATHEMATICS)	زیرمجموعه‌ها (ریاضیات)
STRATEGIC PLANNING	برنامه‌ریزی استراتژیکی	SUBSIDIARY ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی وابسته
STRATEGIC WEAPONS	سلاح‌های استراتژیک	SUBSISTENCE FARMING	کشاورزی معیشتی
STRATIFIED SAMPLING	نمونه‌گیری طبقه‌بندی شده	SUBSOIL	زیرخاک
STRATIGRAPHY	چینه‌شناسی	SUBSTANCE	ذات
STRATOSPHERE	آرامکره	SUBSTITUTION EFFECT	تأثیر جانشینی
STRAW	کاه	SUBSTITUTION REACTIONS	واکنش‌های جانشینی
STRC	کمیسیون پژوهشی علمی و فنی	SUBSURFACE DRAINAGE	زهکشی زیرزمینی
STREET LIGHTING	روشنائی خیابان	SUBSURFACE IRRIGATION	آبیاری زیرزمینی
STREETS	خیابان‌ها	SUBTRACTION	تفریق
STREPTOCOCCAL INFECTIONS	عفونت‌های استرپتوکوکی	SUBTROPICAL FORESTS	جنگل‌های جنب حاره
STRESS (MECHANICS)	تشن (مکانیک)	SUBURBS	حومه‌ها
STRESS (PHYSIOLOGY)	فشار (فیزیولوژی)	SUBVENTIONS	کمک‌های بلاعوض
STRESS (PSYCHOLOGY)	فشار روانی (استرس)	SUBVERSION	براندازی
STRIKES	اعتصاب‌ها	SUCCINAMIDE	سوکسینامید
STRONTIUM	استرنسیم	SUCCINIC ACID	اسید سوکسی نیک
STRUCTURAL ANALYSIS (STATISTICS)	تجزیه و تحلیل ساختاری (آمار)	SUCROSE	ساکارز
STRUCTURAL CHANGE	تغییر ساختاری	SUDAN	سودان
STRUCTURAL ELEMENTS	عناصر سازه‌ای	SUGAR ACIDS	اسیدهای قندی
STRUCTURAL FORMS	شکل‌های سازه‌ای	SUGAR ALCOHOLS	الکل‌های قندی
STRUCTURAL GEOLOGY	زمین‌شناسی ساختمانی	SUGAR BEETS	چغندر قند
STRUCTURAL GRAMMARS	دستورهای زبان ساختاری	SUGAR CANE	نیشکر
STRUCTURAL METAL WORKERS	کارگران فلزکار ساختمانی	SUGAR CROPS	محصولات قنددار
STRUCTURAL MODELLING	مدل‌سازی ساختاری	SUGAR PHOSPHATES	فسفات‌های قندی
STRUCTURAL PLASTICS	پلاستیک‌های سازه‌ای	SUICIDE	خودکشی
STRUCTURAL UNEMPLOYMENT	بیکاری ساختاری	SULPHATES	سولفات‌ها
STRUCTURALISM	ساخت‌گرایی	SULPHATION	سولفاتی شدن
STRUCTURED SYSTEMS	نظام‌های ساختمند	SULPHIDIZATION	گوگرد زدایی
STRUCTURES (CONSTRUCTION)	سازه‌ها	SULPHITES	سولفیت‌ها
STRYCHNINE	آستریکین	SULPHONAMIDES	سولفونامیدها
STUCCO	گچ تزئینی	SULPHONATION	سولفون‌دار کردن
STUDENT DROPOUTS	دانش‌آموزان ترک تحصیلی	SULPHONES	سولفون‌ها
STUDENT LIFE	زندگی دانشجویی	SULPHOXIDES	سولفوکسیدها
STUDENT STAGNATION	شکست تحصیلی دانش‌آموزان	SULPHUR	گوگرد
STUDENT TEACHER RATIO	نسبت دانش‌آموز و معلم	SULPHUR DIOXIDE	دی اکسید گوگرد
STUDENTS	دانش‌آموزان	SULPHUR ORGANIC ACIDS	اسیدهای آلی گوگرددار
		SULPHUR ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی گوگرددار

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	69	نظام مبادله اطلاعات
SPHEROPLASTS	اسفروپلاست‌ها	ایستایی‌شناسی
SPHINGOLIPIDS	اسفنگولیپیدها	موتورهای ثابت (ساکن)
SPINAL ANESTHESIA	هوشبری مغز تیره‌ای	فرایندهای مانا
SPINAL NERVES	عصب نخاعی	تجزیه و تحلیل آماری
SPINE	ستون فقرات	داده‌های آماری
SPIRIT	روح	نظریه تصمیم آماری
SPIRITS	مشروبات الکلی	توزیع‌های آماری
SPIRITUALISM	روح‌گرایی	خطاهای آماری
SPONTANEOUS ABORTION	سقط جنین خودبخودی	شاخص‌های آماری
SPONTANEOUS COMBUSTION	احتراق خودبخود	استنباط آماری
SPORES	هاگ‌ها	نقشه‌های آماری
SPORTS	ورزش‌ها	کنترل آماری کیفیت
SPRAYING	افشاندن	نمونه‌های آماری
SPRING (SEASON)	بهار	خدمات آماری
SPRINKLER IRRIGATION	آبیاری بطریق باران مصنوعی	معنی‌داری آماری
SPUTUM	خلط	آزمون‌های آماری
SQUARE ROOTS	جذرها	آمارشناسان
SRI LANKA	سری لانکا	تفکیک پایگاه
SSRS	انجمن مسئولیت اجتماعی در علم	قوانین موضوعه
ST HELENA	سنت هلن	جهان با حالت پایا
ST KITTS & NEVIS & ANGUILLA	سنت کیس و نویس و آنگویلا	حالت‌های ماده
ST LUCIA	سنت لوسیا	ماشین‌های بخار
ST PIERRE & MIQUELON	سن پیر و میکلون	کشتی‌های بخار
ST VINCENT	سنت وینسنت	ساختمان فولادی
STABILITY METHODS	روشهای پایداری	فولادسازی
STABILITY OF SYSTEMS	پایداری سیستم‌ها	کارخانه‌های فولاد
STABILIZERS (AGENTS)	پایدارکننده‌ها (عوامل)	فولادها
STABLE ISOTOPES	ایزوتوپ‌های پایدار	تکامل ستاره‌ای
STAFF ASSOCIATIONS	انجمن کارکنان	میدان‌های مغناطیسی ستاره‌ای
STAFF STATISTICS	آمار کارکنان	قدرهای ستاره
STAINS	لکه‌ها	حرکتهای ستاره‌ای
STANDARD DEVIATION	انحراف معیار	فیزیک ستاره‌ای
STANDARD ERRORS	خطاهای معیار	ساختار ستاره‌ای
STANDARD OF LIVING	سطح زندگی	ساقه‌ها
STANDARDIZATION	استاندارد کردن	تندنویسی
STAPHYLOCOCCAL INFECTIONS	عفونت‌های استافیلوکوکی	تابع‌های پله‌ای
STARCHES	نشاسته‌ها	استپ‌ها
STARLIGHT	اخترتاب	شیمی فضایی
STARS	ستاره‌ها	نقشه برداری برجسته نما
STATE INTERVENTION	مداخله دولت	ناباروری
STATE OWNERSHIP	مالکیت دولتی	عقیم سازی
STATE PARTICIPATION	مشارکت دولت	استرویدها
STATE R & D CENTRES	مراکز دولتی تحقیق و توسعه	استرول‌ها
STATEMENTS	گفته‌ها	گیاهان محرک
STATES	دولت‌ها	محرک‌ها
STATES OF MATTER	حالت‌های ماده	وسایل مجهز به سیستم
STATIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل ایستا	تشعشعات تحریک شده
STATIC STRUCTURAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سازه‌ای ایستا	محرک و پاسخ
STATIC TESTS	آزمایش‌های ایستایی	موتورهای دورانی - جنبشی
STATIC THEORIES (ECONOMICS)	نظریه‌های ایستا (اقتصاد)	فرایندهای بختی
		تجزیه و تحلیل جریان و ذخیره
		موجودی
		STATICS
		STATIONARY ENGINES
		STATIONARY PROCESSES
		STATISTICAL ANALYSIS
		STATISTICAL DATA
		STATISTICAL DECISION THEORY
		STATISTICAL DISTRIBUTIONS
		STATISTICAL ERRORS
		STATISTICAL INDICES
		STATISTICAL INFERENCE
		STATISTICAL MAPS
		STATISTICAL QUALITY CONTROL
		STATISTICAL SAMPLES
		STATISTICAL SERVICES
		STATISTICAL SIGNIFICANCE
		STATISTICAL TESTS
		STATISTICIANS
		STATUS DIFFERENTIATION
		STATUTE LAW
		STEADY STATE UNIVERSE
		STEADY STATES OF MATTER
		STEAM ENGINES
		STEAMSHIPS
		STEEL CONSTRUCTION
		STEEL MAKING
		STEEL PLANTS
		STEELS
		STELLAR EVOLUTION
		STELLAR MAGNETIC FIELDS
		STELLAR MAGNITUDES
		STELLAR MOTIONS
		STELLAR PHYSICS
		STELLAR STRUCTURE
		STEMS
		STENOGRAPHY
		STEP FUNCTIONS
		STEPPEES
		STEREOCHEMISTRY
		STEREOMAPPING
		STERILITY
		STERILIZATION
		STERIODS
		STEROLS
		STIMULANT PLANTS
		STIMULANTS
		STIMULATED EMISSION DEVICES
		STIMULUS & RESPONSE
		STIRLING CYCLE ENGINES
		STOCHASTIC PROCESSES
		STOCK FLOW ANALYSIS

SOLAR GENERATORS	مولدهای خورشیدی	SPACE NAVIGATION	ناوبری فضایی
SOLAR HEATING	گرمایش خورشیدی	SPACE PROBES	گمانه‌های فضایی
SOLAR MAGNETIC FIELDS	میدان‌های مغناطیسی خورشید	SPACE R & D	تحقیق و توسعه فضایی
SOLAR PHYSICS	فیزیک خورشیدی	SPACE SHUTTLE	شاتل فضایی
SOLAR PROPULSION	رانش خورشیدی	SPACE STATIONS	ایستگاه‌های فضایی
SOLAR RADIATION	تابش خورشیدی	SPACE TECHNOLOGY	تکنولوژی فضایی
SOLAR STRUCTURE	ساختار خورشیدی	SPACE TIME	جایگاه (فضای چهار بعدی)
SOLAR SYSTEM	منظومه شمسی	SPACE WARFARE	جنگ فضایی
SOLID FUELS	سوخت‌های جامد	SPACECRAFT	فضاپیماها
SOLID GEOMETRY	هندسه فضایی	SPACECRAFT GUIDANCE	هدایت فضاپیما
SOLID LUBRICANTS	روان‌کننده‌های جامد	SPACECRAFT LAUNCHING	پرتاب فضاپیما
SOLID PHASES	فازهای جامد	SPACECRAFT PROPULSION	پیش‌رانی فضاپیما
SOLID STATE PHYSICS	فیزیک حالت جامد	SPACECRAFT TRACKING	ردیابی فضاپیما
SOLIDIFICATION	جامدسازی	SPACECRAFT TRAJECTORIES	مسیرهای فضاپیما
SOLIDS	جامدات	SPAIN	اسپانیا
SOLUBILITY	انحلال‌پذیری	SPANISH LANGUAGE	زبان اسپانیایی
SOLUTION MINING	استخراج معدن با محلول شیمیایی	SPARE PARTS	قطعات یدکی
SOLUTIONS (LIQUIDS)	محلول‌ها (مایعات)	SPATIALITY	امتداد (فضا)
SOLVATION	حلال پوشی	SPC	کمیسیون پاسفیک جنوبی
SOLVENCY	توانایی پرداخت بدهی	SPECIAL EDUCATION	آموزش و پرورش استثنائی
SOLVENTS	حلال‌ها	SPECIAL FUNCTIONS	تابع‌های خاص
SOMALIA	سومالی	SPECIAL FUNDS	وجوه مخصوص
SONAR	سونار	SPECIAL JURISDICTION	صلاحیت قضایی ویژه
SONAR COUNTERMEASURES	عملیات متقابل سونار	SPECIAL LIBRARIES	کتابخانه‌های اختصاصی
SONAR DETECTION	آشکارسازی توسط ردیاب صوتی	SPECIAL PURPOSE COMPUTERS	کامپیوترهای تک منظوره
SONIC BOOM	بوم صوتی (صدای حاصل از حرکت مافوق صوت اجسام)	SPECIAL RELATIVITY	نسبیت خاص
SOPHROLOGY	سوفولوژی	SPECIALIZATION	تخصص یافتن
SORGHUM GRAINS	ذرت خوشه‌ای	SPECIALIZED HISTORIES	تاریخ‌های تخصصی (علوم و فنون)
SORGHUM PLANTS	ذرت خوشه‌ای (گیاه)	SPECIALIZED MEANING	معنای تخصصی
SOUND ENERGY	انرژی صوتی	SPECIFIC HEAT	گرمای ویژه
SOUND PRESSURE	فشار صوتی	SPECIFICATIONS	مشخصات
SOUND RECORDING	صدابرداری	SPECTROPHOTOMETERS	طیف نورسنج‌ها
SOUND REPRODUCTION	تولید مجدد صوت	SPECTROPHOTOMETRY	طیف نورسنجی
SOUND TRANSDUCERS	مبدل‌های صوتی	SPECTROSCOPIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل طیفی
SOUND WAVES	امواج صوتی	SPECTROSCOPY	طیف‌نمایی
SOURCE LANGUAGES	زبان‌های منبع	SPECTRUM OF LIGHT	طیف نور
SOURCES OF AID	منابع کمک رسانی	SPEECH (PHYSIOLOGY)	گفتار (فیزیولوژی)
SOUTH	جنوب	SPEECH ANALYSIS	تجزیه و تحلیل گفتار
SOUTH AFRICA	جنوب آفریقا	SPEECH ARTICULATION	تولید گفتار
SOUTH AMERICA	جنوب آمریکا	SPEECH DISORDERS	اختلالات گویایی
SOUTH EAST ASIA	جنوب شرقی آسیا	SPEECH RECOGNITION	بازشناسی گفتار
SOUTHERN AFRICA	آفریقای جنوبی	SPEECH SYNTHESIS	ترکیب گفتار
SOYBEAN OIL	روغن سویا	SPEECHES	گفتارها
SOYBEAN PLANTS	سویا (گیاه)	SPEED INDICATORS	سرعت‌نماها
SPACE	فضا	SPELEOLOGY	غارشناسی
SPACE & TIME COORDINATES	مختصات زمان و مکان	SPERM IMMOBILIZING AGENTS	عوامل بی حرکت‌کننده اسپرم
SPACE CAPSULES	محفظه‌های فضایی	SPERMATOCIDAL AGENTS	عوامل اسپرم‌کش
SPACE COMMUNICATIONS	ارتباطات فضایی	SPERMATOGENESIS	اسپرم‌زایی
SPACE EXPLORATION	فضاپوی	SPERMATOZOA	اسپرماتوزوئیدها
SPACE FLIGHT	سفر فضایی	SPHERES	کره‌ها (ریاضیات)
SPACE LEGISLATION	قوانین فضایی	SPHERICAL FUNCTIONS	تابع‌های کروی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	67	نظام مبادله اطلاعات
SLOPES (TOPOGRAPHY) شیب‌ها (توپوگرافی) SLOWDOWNS کمکاری‌ها SMALL ENTERPRISES شرکت‌های انتفاعی کوچک SMALL INDUSTRY صنایع کوچک SMALL SCALE OPERATIONS عملیات در مقیاس کوچک SMALL TOWNS شهرهای کوچک SMELTING گداز SMOG مه دود (مهمی که دود فراوان همراه دارد) SMOKE دود SMOKE CURING دود دادن (مواد غذایی) SNOW برف SNOW VEHICLES وسایل نقلیه برفی SOAPS صابون‌ها SOCIAL ACTS کنش‌های اجتماعی SOCIAL ADMINISTRATION اداره امور اجتماعی SOCIAL ANTHROPOLOGY مردم‌شناسی اجتماعی SOCIAL ASPECTS جنبه‌های اجتماعی SOCIAL BEHAVIOUR DISORDERS اختلالات رفتار اجتماعی SOCIAL CENSORSHIP سانسور اجتماعی SOCIAL CLASSES طبقات اجتماعی SOCIAL CONFLICTS ستیزه اجتماعی SOCIAL CONTROL کنترل اجتماعی SOCIAL COSTS هزینه‌های اجتماعی SOCIAL DIFFERENTIATION تفکیک اجتماعی SOCIAL EQUALITY برابری اجتماعی SOCIAL INTEGRATION یگانگی اجتماعی SOCIAL LEGISLATION قوانین اجتماعی SOCIAL MALADJUSTMENT ناسازگاری اجتماعی SOCIAL MEDICINE پزشکی اجتماعی SOCIAL MOBILITY تحرک اجتماعی SOCIAL PHILOSOPHY فلسفه اجتماعی SOCIAL PLANNING برنامه‌ریزی اجتماعی SOCIAL POLICY سیاست اجتماعی SOCIAL POWER قدرت اجتماعی SOCIAL PROBLEMS مسائل اجتماعی SOCIAL PSYCHOLOGY روانشناسی اجتماعی SOCIAL RECOGNITION بازشناسی اجتماعی SOCIAL RELATIONS روابط اجتماعی SOCIAL SECURITY تامین اجتماعی SOCIAL SERVICES خدمات اجتماعی SOCIAL SOLIDARITY همبستگی اجتماعی SOCIAL STATUS پایگاه اجتماعی SOCIAL STRUCTURES ساختارهای اجتماعی SOCIAL SURVEYS بررسی‌های اجتماعی SOCIAL SYSTEM OF SCIENCE نظام اجتماعی علم SOCIAL WORKERS مددکاران اجتماعی SOCIALISM سوسیالیسم SOCIALIZATION (SOCIOLOGY) جامعه‌پذیری SOCIETAL CRITERIA معیارهای اجتماعی SOCIOBIOLOGY زیست‌شناسی اجتماعی SOCIOCULTURAL CHANGE تغییر اجتماعی فرهنگی SOCIOCULTURAL CONSTRAINTS- محدودیتهای اجتماعی		فرهنگی اثربخشی فرهنگی - SOCIOCULTURAL EFFECTIVENESS اجتماعی اثرات فرهنگی - SOCIOCULTURAL EFFECTS محیط اجتماعی - SOCIOCULTURAL ENVIRONMENT فرهنگی پیش‌بینی فرهنگی - SOCIOCULTURAL FORECASTING اجتماعی نیازهای اجتماعی - SOCIOCULTURAL NEEDS اهداف‌های اجتماعی - SOCIOCULTURAL OBJECTIVES فرهنگی اولویتهای اجتماعی - SOCIOCULTURAL PRIORITIES طرح‌های اجتماعی - SOCIOCULTURAL PROJECTS نظام‌های اجتماعی - SOCIOCULTURAL SYSTEMS ارزش‌های اجتماعی - SOCIOCULTURAL VALUES شاخص‌های اجتماعی - SOCIOECONOMIC INDICATORS اقتصادی آمار اجتماعی - SOCIOECONOMIC STATISTICS زبان‌شناسی اجتماعی جامعه‌شناسان جامعه‌شناسی جامعه‌شناسی دانش جامعه‌شناسی حقوقی جامعه‌شناسی دینی جامعه‌شناسی علم جامعه‌سنجی سدیم لامپ‌های سدیمی وام‌های با تسهیلات چوب‌های نرم شیمی زیستی خاک زیست‌شناسی خاک شیمی خاک طبقه‌بندی خاک حفاظت خاک فرسایش خاک حاصلخیزی خاک مکانیک خاک فیزیک خاک آلاینده‌های خاک آلودگی خاک خواص خاک منابع خاک خدمات خاکشناسی خاکشناسی بررسی‌های خاک رطوبت خاک خاک‌ها فعالیت خورشیدی چرخه خورشید انرژی خورشیدی کوره‌های خورشیدی

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی		66	نظام مبادله اطلاعات
SENSATION DISORDERS	اختلالات حسی	SHINTOISM	آیین شینتو
SENSE OF HUMOUR	شوخی طبعی	SHIPBORNE WASTES	پسمانده‌های کشتی برد
SENSE OF RESPONSIBILITY	حس مسئولیت	SHIPBUILDING	کشتی‌سازی
SENSE ORGANS	اندام‌های حسی	SHIPS	کشتی‌ها
SENSORY AIDS	وسایل الحسی	SHOCK (SYMPTOMS)	شوکه
SEPARATION OF POWERS	تفکیک قوا	SHOCK THERAPY	شوکه درمانی
SEPTEMBER	سپتامبر	SHOCK WAVES	امواج شوکی
SEPTICEMIA	گندخونی	SHOPPING CENTRES	مراکز خرید و فروش
SEQUENCES (MATHEMATICS)	دنباله‌ها (ریاضیات)	SHORES	دریابارها
SEQUENTIAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل دنباله‌ای	SHORT TERM	کوتاه مدت
SEQUENTIAL LEARNING	یادگیری متوالی	SHOW HOW	فن ارائه
SEQUENTIAL OPERATIONS	عملیات متوالی	SIDE EFFECTS	اثرات جانبی
SEQUENTIAL SAMPLING	نمونه‌گیری دنباله‌ای	SIECA	پیمان عمومی ادغام اقتصادی امریکای مرکزی
SERENDIPITY	اکتشافات تصادفی	SIERRA LEONE	سیرالئون
SERIAL ACCESS	دستیابی سری	SIGNIFICANT DIGITS	ارقام معنی‌دار
SERIAL PROCESSING	پردازش سری	SILAGE	سیلو
SERIALS	پیاپی‌ها	SILENCE	سکوت
SERICULTURE	پرورش کرم ابریشم	SILICATE MINERALS	کانیهای سیلیکاتی
SERIES (MATHEMATICS)	سری‌ها (ریاضیات)	SILICIDES	سیلیسیدها
SERODIAGNOSIS	تشخیص سرمی	SILICON	سیلیسیم
SEROLOGY	سرم‌شناسی	SILICON ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی سیلیسیم دار
SEROTHERAPY	سرم درمانی	SILICONES	سیلیکون‌ها
SERVICE LIFE	عمر مفید	SILK	ابریشم
SERVICE ROUTINES	روال‌های خدماتی	SILOS (SILAGE)	سیلوها
SERVICES INDUSTRY	صنعت خدماتی	SILT	لای
SERVICES MARKET	بازار خدماتی	SILVER	نقره
SERVICES SECTOR	بخش خدمات	SILVICULTURE	جنگلکاری
SERVICES WORKERS	کارگران خدماتی	SIMPLE MACHINES	ماشین‌های ساده
SERVOMECHANISMS	مکانیسم‌های فرمان یار	SIMULATION TECHNIQUES	فنون شبیه‌سازی
SESAME	کنجد	SIMULATORS	شبیه‌سازها
SESAME OIL	روغن کنجد	SIMULTANEOUS OPERATIONS	عملیات همزمان
SET THEORY	نظریه مجموعه‌ها	SINGAPORE	سنگاپور
SEWER CONSTRUCTION	ساختمان فاضلاب	SINGLE LOOP SYSTEMS	سیستم‌های تک مداری
SEWERS	مجاری فاضلاب	SINGLE PARTY SYSTEM	نظام تک حزبی
SEX	جنسیت	SINKING FUNDS	صندوق‌های استهلاک
SEX CHARACTERISTICS	صفات اختصاصی جنسی	SINO TIBETAN LANGUAGES	زبانهای چینی-تبتی
SEX DEVIATION	انحراف جنسی	SIPRI	انستیتوی بین‌المللی پژوهش صلح استکهلم
SEX DISCRIMINATION	تبعیض جنسی	SITE SURVEYS	بررسی‌های مکانی
SEX DISTRIBUTION	توزیع جنسی (جنسیت)	SIZE PERCEPTION	ادراک اندازه
SEX EDUCATION	آموزش جنسی	SIZE REDUCTION	کاهش اندازه
SEX HORMONES	هورمون‌های جنسی	SIZE SEPARATION	جداسازی از طریق اندازه
SEXUAL BEHAVIOUR	رفتار جنسی	SKELETON	استخوان بندی
SEYCHELLES	سیشل	SKEWNESS	چولگی
SGSR	انجمن پژوهش سیستم‌های کلی	SKILL DEVELOPMENT	افزایش تخصص
SHALE OIL	نفت پلمه سنگ	SKILLED WORKERS	کارگران ماهر
SHEAR PROPERTIES	خواص برش	SKIN	پوست
SHEEP	گوسفند	SKIN DISEASES	بیماری‌های پوست
SHEET GLASS	شیشه ورقی	SKIN MANIFESTATIONS	تظاهرات پوستی
SHEET METAL WORKERS	کارگران ورق کار	SKULL	جمجمه
SHELLFISH	صدف داران	SLAVERY	بردگی
SHIFT WORK	کارنوبتی	SLEEP	خواب
SHIFTING CULTIVATION	کشت جابجایی	SLEEP DISORDERS	اختلالات خواب

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		65	نظام مبادله اطلاعات	
SCIENTIFIC POTENTIAL	توانائی علمی	SECRET FUNDS	وجوه پنهانی	
SCIENTIFIC PRIORITIES	اولویت های علمی	SECRETIONS	ترشحات	
SCIENTIFIC PROGRESS	پیشرفت علمی	SECTORAL BUDGETS	بودجه های بخشی	
SCIENTIFIC RESEARCHERS	پژوهشگران علمی	SECTORAL OBJECTIVES	هدف های بخشی	
SCIENTIFIC RESEARCHERS STATUS	پایگاه پژوهشگران علمی	SECTORAL PLANS	برنامه های بخشی	
SCIENTIFIC RESPONSIBILITY	مسئولیت علمی	SECTORAL PROJECTS	طرح های بخشی	
SCIENTIFIC SATELLITES	ماهواره های علمی	SECTORAL S & T POLICY MAKING BODIES	سازمان های بخشی سیاست گزار علم و تکنولوژی	
SCIENTIFIC THEORIES	نظریه های علمی	SECTORS OF PERFORMANCE	بخش های اجرایی	
SCIENTIFIC TOURISM	جهانگردی علمی	SECURITY	امنیت	
SCIENTIFIC TRENDS	روندهای علمی	SEDIMENTARY ROCKS	سنگ های رسوبی	
SCIENTIFIC TRUTH	حقیقت علمی	SEDIMENTARY SOILS	خاک های رسوبی	
SCIENTIFIC UNIONS	اتحادیه های علمی	SEDIMENTOLOGY	رسوب شناسی	
SCIENTIFIC VALUE	ارزش علمی	SEEDS	بذر ها	
SCIENTISM	مکتب اصالت علم	SEISMIC DETECTION	آشکارسازی زلزله ای	
SCIENTISTS	دانشمندان	SEISMOLOGY	زلزله شناسی	
SCORING (TESTS)	نمره گذاری (آزمون ها)	SEISMOLOGY SERVICES	خدمات زلزله شناسی	
SCULPTURE	مجسمه سازی	SELECTIVE DISSEMINATION	اشاعه گزینشی	
SEA AIR INTERACTIONS	اثرات متقابل دریا - هوا	SELENIUM	سلنیم	
SEA BOTTOM	ته دریا	SELF CONCEPT	خود پنداره	
SEA BOTTOM RESOURCES	منابع زیر دریا	SELF EVALUATION	خود سنجی	
SEA ICE	یخ دریائی	SELF EXPRESSION	بیان حال	
SEA LEVEL	سطح دریا	SELF FINANCING	تامین مالی از منابع داخلی	
SEA WATER	آب دریا	SELF HELP DEVICES	دستگاه های خود یاری	
SEAFOOD	مواد غذائی دریایی	SELF INSTRUCTION (EDUCATION)	خود آموزی	
SEALERS	سیلرها	SELF LUBRICATION	خود روان سازی	
SEARCH & RESCUE SERVICES	خدمات کاوش و نجات	SELF MANAGEMENT	خود گردانی	
SEARCH STRUCTURES (RETRIEVAL)	ساختارهای جستجو (بازیابی)	SELF ORGANIZING SYSTEMS	سیستم های خود نظام	
SEASONAL FLUCTUATIONS	نوسانات فصلی	SELF RELIANCE	خود اتکایی	
SEASONAL MIGRATIONS	مهاجرت فصلی	SELFISH MOTIVES	انگیزه های خود خواهانه	
SEASONAL UNEMPLOYMENT	بیکاری فصلی	SEMANTIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل معنایی	
SEASONAL WORKERS	کارگران فصلی	SEMANTIC RELATIONS	روابط معنایی	
SEASONINGS	چاشنی ها	SEMANTICS	معناشناسی	
SEASONS	فصل های سال	SEMEN	منی	
SEATO	سازمان پیمان آسیای جنوب شرقی (سیتو)	SEMESTER	نیمسال	
SEAWAYS	راه های دریایی	SEMIANNUAL	شش ماهه	
SEBACEOUS GLANDS	غدد چربی	SEMIARID LAND	زمین نیمه خشک	
SEBACIC ACID	اسید سباسیک	SEMICARBAZIDES	سمی کاربازیدها	
SECAB	دبیرخانه اجرایی کنفوانسیون اندرس بلو	SEMICONDUCTOR DEVICES	دستگاه های نیم رسانا	
SECOND	ثانیه	SEMICONDUCTOR DIODES	دیو دهای نیم رسانا	
SECOND GENERATION COMPUTERS	کامپیوترهای نسل دوم	SEMICONDUCTOR MATERIALS	مواد نیم رسانا	
SECOND HAND EQUIPMENT	تجهیزات دست دوم	SEMIFINISHED PRODUCTS	فرآورده های نیمه ساخته	
SECOND STAGE HIGHER EDUCATION	دوره فوق لیسانس	SEMIMONTHLY	دو ماه یکبار	
SECONDARY DOCUMENTS	مدارک دست دوم	SEMINAL VESICLES	اسپرم دان ها	
SECONDARY EDUCATION	آموزش متوسطه	SEMINARS	سمینارها	
SECONDARY EDUCATION TEACHERS	معلمان آموزش متوسطه	SEMIOTICS	نشانه شناسی	
SECONDARY ERA	دوران دوم زمین شناسی	SEMISKILLED WORKERS	کارگران نیمه ماهر	
SECONDARY SCHOOL CERTIFICATES	گواهی نامه های دبیرستانی	SEMITIC LANGUAGES	زبانهای سامی	
SECONDARY SCHOOLS	دبیرستان ها	SEMIWEEKLY	دو هفته یکبار	
		SENEGAL	سنگال	
		SENIOR SCIENTISTS	دانشمندان ارشد	
		SENIORITY SYSTEM	نظام ارشدیت	

S & T COLLECTIONS	مجموعه‌های علمی و فنی	SAUDI ARABIA	عربستان سعودی
S & T INFORMATION SERVICES	خدمات اطلاعاتی علمی و فنی	SAVANNAS	ساوان‌ها (علفزارهای استوایی)
S & T LEGISLATION	قوانین علم و تکنولوژی	SAVINGS	پس‌اندازها
S & T LIBRARIES	کتابخانه‌های علمی و فنی	SAVINGS THEORIES	نظریه‌های پس‌انداز
S & T MUSEUMS	موزه‌های علمی و فنی	SCALAR PRODUCT	حاصلضرب اسکالر
S & T PLANNING	برنامه‌ریزی علم و تکنولوژی	SCALE EFFECT	اثر مقیاس
S & T POLICY	سیاست علم و تکنولوژی	SCALE OF CONSUMPTION	مقیاس مصرف
S & T POLICY ORGANIZATIONS	سازمان‌های علمی - سیاست‌گذار علم و تکنولوژی	SCALE OF PRODUCTION	مقیاس تولید
S & T POTENTIAL	توانایی علم و تکنولوژی	SCALE OF VALUES	مقیاس ارزشها
S & T PROMOTION CENTRES	مراکز ارتقای علمی و فنی	SCANDINAVIA	اسکاندیناوی
S & T SERVICES	خدمات علمی - صنعتی	SCANDIUM	اسکاندیم
S & T STATISTICS	آمار علم و تکنولوژی	SCARCITY VALUE	ارزش کمیابی
SABBATICAL LEAVE	مرخصی مطالعاتی	SCATTER DIAGRAMS	نمودارهای پراکنش
SABOTAGE	خرابکاری	SCENARIOS	سناریوها
SAFETY BELTS	کمربندهای ایمنی	SCEPTICISM	شکاکیت
SAFETY EDUCATION	آموزش ایمنی	SCHEDULING	جدول برنامه
SAFETY TECHNOLOGY	تکنولوژی ایمنی	SCHOLARSHIPS	بورس‌های تحصیلی
SAGACITY	هوشمندی	SCHOLASTICISM	فلسفه مدرسی
SAGES	خردمندان	SCHOOL AGE POPULATION	جمعیت لازم‌التعلیم
SAILING BOATS	قایق‌های بادبانی	SCHOOL BUILDINGS	ساختمان‌های آموزشگاهی
SAILORS	ملوانان	SCIENCE	علم
SALARY ADMINISTRATION	اداره امور حقوق و دستمزد	SCIENCE ADVISERS	مشاوران علمی
SALES	فروش	SCIENCE BASED INDUSTRY	صنعت علم‌بنیاد
SALES MANAGERS	مدیران فروش	SCIENCE EDUCATION	آموزش علوم
SALES WORKERS	کارکنان فروش	SCIENCE FICTION	داستان علمی
SALINE SOILS	خاک‌های شور	SCIENCE FORECASTING	پیش‌بینی علمی
SALINITY	شوری	SCIENCE INPUT	بازده علم
SALIVA	بزاق	SCIENCE METHODOLOGY	روش‌شناسی علم
SALIVARY GLANDS	غدد بزاقی	SCIENCE OF SCIENCE	علم علم
SALT WATER	آب شور	SCIENTIFIC AWARDS	جایزه‌های علمی
SALTING	نمک‌سود کردن	SCIENTIFIC COMMUNITY	اجتماع علمی
SAMARIUM	ساماریم	SCIENTIFIC CONSTRAINTS	محدودیت‌های علمی
SAMPLE SURVEYS	بررسی‌های نمونه‌ای	SCIENTIFIC CRITERIA	معیارهای علمی
SAMPLING	نمونه‌گیری	SCIENTIFIC CULTURE	فرهنگ علمی
SAMPLING DISTRIBUTIONS	توزیع‌های نمونه‌گیری	SCIENTIFIC DIAGRAMS	نمودارهای علمی
SAMPLING ERRORS	خطاهای نمونه‌گیری	SCIENTIFIC DISCIPLINES	رشته‌های علمی
SAMPLING THEORY	نظریه نمونه‌گیری	SCIENTIFIC DISCOVERIES	اکتشافات علمی
SAN MARINO	سان مارینو	SCIENTIFIC EXPEDITIONS	گردش‌های علمی
SAND	ماسه	SCIENTIFIC EXPERIMENTS	آزمایش‌های علمی
SAND CASTINGS	قطعات ریختگی در ماسه	SCIENTIFIC EXPLANATION	تبیین علمی
SANDBANKS	کرانماسه‌ها	SCIENTIFIC GAPS	شکاف‌های علمی
SANDSTONES	ماسه‌سنگ‌ها	SCIENTIFIC INFORMATION	اطلاعات علمی
SANDWICH STRUCTURES	سازه‌های مطبق	SCIENTIFIC INSTRUMENTS	ابزارهای علمی
SANITARY DRAINAGE	زهکشی بهداشتی	SCIENTIFIC LAWS	قوانین علمی
SANITARY TECHNOLOGY	تکنولوژی بهداشتی	SCIENTIFIC MANAGEMENT	مدیریت علمی
SANITATION SERVICES	خدمات بهداشتی	SCIENTIFIC MAPS	نقشه‌های علمی
SAO TOME & PRINCIPE	سائوتومه و پرنسپ	SCIENTIFIC MEETINGS	گردهمایی‌های علمی
SARCOMA	سارکوم	SCIENTIFIC MISSIONS	ماموریت‌های علمی
SATURATED SOILS	خاک‌های اشباع شده	SCIENTIFIC NEEDS	نیازهای علمی
SATURN	زحل	SCIENTIFIC OBJECTIVES	هدف‌های علمی
		SCIENTIFIC OBSERVATIONS	مشاهدات علمی
		SCIENTIFIC PHILOSOPHY	فلسفه علمی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	63	نظام مبادله اطلاعات
RESPIRATORY SYMPTOMS	نشانه‌های بیماری تنفسی	جونده کش‌ها
RESPIRATORY SYSTEM	دستگاه تنفسی	جوندگان
RESPIRATORY TRACT DISEASES	بیماری‌های مجاری تنفسی	نقش
RESPONSIBILITY	مسئولیت	تجزیه و تحلیل نقش
RESPONSIBLE POSITION	مقام مسئول	تعارض نقش‌ها
REST (PHYSIOLOGY)	استراحت (فیزیولوژی)	تفکیک نقش
REST PERIOD	زمان استراحت	وظایف نقش
RESTORATION (ART)	ترمیم (هنر)	نشانه‌های نقش
RESTRICTED DOCUMENTS	مدارک محرمانه	ایفای نقش
RETAIL PRICES	قیمت‌های خرده فروشی	حقوق نقش (اجتماعی)
RETAIL TRADE	تجارت خرده فروشی	مجموعه نقش
RETICULOENDOTHELIAL SYSTEM	دستگاه تورینه درون پوشه‌ای	برنامه‌های دورانی
RETINAL DISEASES	بیماری‌های شبکیه	زبانهای رومیایی
RETINAL VESSELS	آوندهای شبکیه‌ای	رومانی
RETIREMENT	بازنشستگی	مصالح سقف‌سازی
RETRAINING	بازآموزی	سقف‌ها
RETROSPECTIVE ASSESSMENT	ارزیابی گذشته نگر	محصولات ریشه‌ای
RETROSPECTIVE SEARCH SERVICES	خدمات جستجوی گذشته‌نگر	سبزیجات ریشه‌ای
REUNION	رئونیون	ریشه‌ها (کالبدشناسی گیاهی)
REVELATION	وحی	ریشه‌های معادله‌ها
REVOLUTIONARY PARTIES	حزب‌های انقلابی	موتورهای دوار پیستونی
REWARDS	پاداش‌ها	مولدهای دوار
RHENIUM	رینیم	چرخش
RHEOLOGY	سیال‌شناسی	یادگیری طوطی وار
RHODIUM	رودیم	مسیریابی‌ها
RIBONUCLEIC ACID	اسید ریبونوکلیک	حق الامتيازها
RICE GRAINS	برنج	گیاهان کائوچوئی و مومی
RICE PLANTS	برنج (گیاه)	صنعت لاستیک
RICKETTSIAL DISEASES	بیماری‌های ریکتزایی	سازندگان محصولات لاستیکی
RIGHT TO CULTURE	حق فرهنگی	سرخچه
RIGHT TO EDUCATION	حق آموزش و پرورش	رویدیم
RIGHT TO HEALTH CARE	حق بهداشتی	رقابت ویرانگر
RIGHT TO WORK	حق کار	آیین دادرسی
RIGID STRUCTURES	ساختارهای انعطاف ناپذیر	طبقات حاکم
RING THEORY	نظریه حلقه	معدنه نشخوارکننده
RISK	مخاطره (آمار)	مناطق روستایی
RISK EVALUATION	ارزیابی خطرهای احتمالی (ریسک)	صنایع روستایی
RIVER BASINS	حوضه‌های رودخانه	مهاجرت روستایی
RIVERS	رودخانه‌ها	برنامه‌ریزی روستایی
RNA VIRUSES	ویروسهای آر.ان.آ	جمعیت روستایی
ROAD CONSTRUCTION	ساختمان راه	جامعه‌شناسی روستایی
ROAD NETWORK	شبکه راه‌ها	کارگران روستائی
ROAD TRAFFIC	ترافیک راه‌ها	زبان روسی
ROAD TRANSPORT	حمل و نقل جاده‌ای	روتینیم
ROADS	راه‌ها	رواندا
ROBOTICS	روباتیک	چاودار
ROBOTS	روبات‌ها	چاودار (گیاه)
ROCK PROPERTIES	خواص سنگ	
ROCKET ENGINES	موتورهای موشک	
ROCKS	سنگ‌ها	
		S
		S & T AGREEMENTS
		قراردادهای علمی و فنی

REFERENCE MATERIALS	منابع مرجع	REMOTE CONTROL	کنترل از راه دور
REFERENDUM	همه‌پرسی	REMOTE CONTROL EQUIPMENT	تجهیزات کنترل از راه دور
REFERRAL CENTRES	مراکز ارجاعی	REMOTE SENSING	سنجش از دور
REFINING	پالایش	REMOTE TERMINALS	پایانه‌های راه دور
REFLECTION	انعکاس	RENAL AGENTS	داروهای کلیوی
REFLECTIVITY	بازتابندگی	RENEWABLE RESOURCES	منابع تجدید شونده
REFLEX	بازتاب	REPATRIATION OF CAPITAL	برگشت سرمایه به کشور
REFORESTATION	بقای جنگل	REPEATERS	تکرارکننده‌ها
REFRACTION	شکست (فیزیک)	REPLACEMENT INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های جانشین
REFRACTIVE ERRORS	خطاهای انکساری	REPORTS	گزارش‌ها
REFRACTORY MATERIALS	مواد نسوز	REPRESENTATIVE SAMPLES	نمونه‌های معرف
REFRACTORY METALS	فلزات دیرگداز	REPRESSION	سرکوبی
REFRIGERATING	تبرید	REPRODUCIBILITY	توان بازآفرینی
REFRIGERATORS	سردکننده‌ها	REPRODUCTION (PHYSIOLOGY)	تولیدمثل (فیزیولوژی)
REFUGEES	پناهندگان	REPRODUCTION PAPERS	کاغذهای تکثیر
REFUTATION	ابطال	REPRODUCTIVE CONTROL AGENTS	عوامل کنترل تولیدمثل
REGENERATED FIBRES	الیاف بازیافته	REPRODUCTIVE SYSTEM	دستگاه زایا
REGENERATION (BIOLOGY)	بازسازی (زیست‌شناسی)	REPROGRAPHIC EQUIPMENT	تجهیزات تکثیر
REGIONAL COOPERATION	همکاری منطقه‌ای	REPROGRAPHY	نسخه‌برداری
REGIONAL GEOGRAPHY	جغرافیای ناحیه‌ای	REPTILES	خزندگان
REGIONAL GOVERNMENT	حکومت منطقه‌ای	RESCUE OPERATIONS	عملیات نجات
REGIONAL INTEGRATION	یکپارچگی منطقه‌ای	RESCUE SYSTEMS	سیستم‌های نجات
REGIONAL ORGANIZATIONS	سازمان‌های منطقه‌ای	RESEARCH	تحقیق
REGIONAL PLANNING	برنامه‌ریزی منطقه‌ای	RESEARCH CENTRES	مراکز تحقیقاتی
REGIONAL PLANS (NATIONAL)	برنامه‌های منطقه‌ای (ملی)	RESEARCH DESIGN	طرح تحقیق
REGIONAL PLANS (SUPRANATIONAL)	برنامه‌های منطقه‌ای (فرا ملی)	RESEARCH FELLOWSHIPS	بورس‌های پژوهشی
REGIONAL R & D INTEGRATION	یکپارچگی منطقه‌ای در تحقیق و توسعه	RESEARCH LEAVE	مرخصی پژوهشی
REGIONS	مناطق	RESEARCH METHODS	روش‌های تحقیق
REGRESSION ANALYSIS	تجزیه و تحلیل برگشتی	RESEARCH REACTORS	راکتورهای تحقیقاتی
REGULARLY	مرتب	RESEARCH STRATEGY	استراتژی تحقیق
REGULATIONS	مقررات	RESEARCH TECHNIQUES	فنون تحقیق
REGULATORS	تنظیم‌کننده‌ها	RESERVOIRS	مخزن‌ها
REHOVOT	ریهاوات	RESIDENTIAL BUILDINGS	ساختمان‌های مسکونی
REINFORCED PLASTICS	پلاستیک‌های تقویت شده	RESIDENTIAL COLLEGES	دانشکده‌های شبانه روزی
REJUVENATION	جوان‌سازی	RESIDENTIAL LIGHTING	روشنایی مسکونی
RELATIONS (MATHEMATICS)	روابط (ریاضیات)	RESIDUAL SCORES	نمره‌های مازاد
RELATIVE ERRORS	خطاهای نسبی	RESIGNATION (OFFICE)	استعفا
RELATIVISM	نسبی‌گرایی	RESISTORS	مولدهای مقاومت
RELATIVITY	نسبیت	RESONANCES	تشدیدها (فیزیک)
RELAXATION	آرامش	RESOURCES	منابع
RELEVANCE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل روابط	RESOURCES ALLOCATION	تخصیص منابع
RELEVANCE OF TECHNOLOGY	مناسبت تکنولوژی	RESOURCES APPRAISAL	ارزیابی منابع
RELIABILITY	قابلیت اطمینان	RESOURCES CONSERVATION	حفاظت منابع
RELIGION & SCIENCE	دین و علم	RESOURCES DEPLETION	کاهش منابع
RELIGIOUS ACTS	مراسم دینی	RESOURCES DEVELOPMENT	توسعه منابع
RELIGIOUS BELIEFS	اعتقادات دینی	RESOURCES MANAGEMENT	مدیریت منابع
RELIGIOUS BUILDINGS	ساختمان‌های مذهبی	RESOURCES SUBSTITUTION	جایگزینی منابع
RELIGIOUS DOCTRINES	آموزه‌های دینی	RESOURCES SURVEYS	بررسی‌های منابع
RELIGIOUS FREEDOM	آزادی دین	RESOURCES UTILIZATION	بهره‌برداری منابع
RELIGIOUS INSTITUTIONS	نهادهای دینی	RESPIRATION	تنفس
		RESPIRATION DISORDERS	اختلالات تنفسی
		RESPIRATORS	ماسک‌های تنفسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		61	نظام مبادله اطلاعات	
عوامل حساس کننده در RADIATION SENSITIZING AGENTS		RANDOM SAMPLING	نمونه گیری تصادفی	
مقابل تابش		RANDOM SERIES	سری های تصادفی	
آزمایش های تشعشع RADIATION TESTS		RANDOM VARIABLES	متغیرهای تصادفی	
تحمل تابش RADIATION TOLERANCE		RANDOM WALK	گام تصادفی	
حساسیت به پرتو RADIESTHESIA		RANDOMIZATION	تصادفی کردن	
نجوم رادیویی RADIO ASTRONOMY		RANGE (EXTREMES)	دامنه (آمار)	
پخش رادیویی RADIO BROADCASTING		RAPE	شلغم روغنی	
ارتباطات رادیویی RADIO COMMUNICATIONS		RARE EARTH METALS	فلزات خاکی کمیاب	
تجهیزات رادیو RADIO EQUIPMENT		RARE GASES	گازهای کمیاب	
فرکانس های رادیویی RADIO FREQUENCIES		RARE RESOURCES	منابع کمیاب	
خطوط ارتباط رادیویی RADIO LINKS		RARE SPECIES	گونه های کمیاب	
هواشناسی رادیویی RADIO METEOROLOGY		RAREFIED GASES	گازهای رقیق	
سیستم های تقویت رادیویی RADIO RELAY SYSTEMS		RATIONAL CHOICES	انتخاب های عقلانی	
منابع تشعشع (نجوم) RADIO SOURCES (ASTRONOMY)		RATIONAL NUMBERS	اعداد گویا	
امواج رادیویی RADIO WAVES		RATIONALISM	مکتب اصالت عقل	
تجزیه و تحلیل رادیو آکتیوایی RADIOACTIVATION ANALYSIS		RATIONS (NUTRITION)	جیره (تغذیه)	
واپاشی پرتوزا RADIOACTIVE DECAY		RAW INVENTIONS	اختراعات خام	
ریزش های پرتوزا RADIOACTIVE FALLOUT		RAW MATERIALS	مواد اولیه	
مواد پرتوزا RADIOACTIVE MATERIALS		RAYON	ابریشم مصنوعی	
آلاینده های پرتوزا RADIOACTIVE POLLUTANTS		REACTION WOOD	چوب کششی	
پسماندهای پرتوزا RADIOACTIVE WASTES		REACTOR TECHNOLOGY	تکنولوژی رآکتور	
پرتوزایی RADIOACTIVITY		READING	خواندن	
پرتو زیست شناسی RADIOBIOLOGY		REAL NUMBERS	اعداد حقیقی	
پرتوشیمی RADIOCHEMISTRY		REAL VARIABLES	متغیرهای واقعی	
تشخیص به کمک پرتوها RADIODIAGNOSIS		REALISM	واقع گرایی	
پرتونگاری RADIOGRAPHY		REALITY	واقعیت	
باتری های رادیوایزوتوپی RADIOISOTOPE BATTERIES		REARRANGEMENT REACTIONS	واکنش های نو آرایی	
رادیوایزوتوپ ها RADIOISOTOPES		REASONING	استدلال	
سلاح های رادیولوژیکی RADIOLOGICAL WEAPONS		RECALL FACTOR (RETRIEVAL)	عامل فراخوانی (بازیابی)	
پرتوکافت RADIOLYSIS		RECEIVED MEANING	معنای رایج	
پرتوسنج ها RADIOMETERS		RECEIVERS	گیرنده ها	
پرتوسنجی RADIOMETRY		RECESSING COUNTRIES	کشورهای عقب مانده	
پرتودرمانی RADIOTHERAPY		RECESSIVE GENES	ژن های نهفته	
رادیوم RADIUM		RECIPIENT COUNTRIES	کشورهای دریافت کننده	
رادون RADON		RECIPROCATING ENGINES	موتورهای با حرکت متناوب	
واگن های قطار RAILWAY CARS		RECOMBINATION REACTIONS	واکنش های باز ترکیبی	
شبکه راه آهن RAILWAY NETWORK		RECONNAISSANCE	عملیات اکتشافی	
ایستگاه های راه آهن RAILWAY STATIONS		RECORDING EQUIPMENT	تجهیزات ضبط	
تکنولوژی راه آهن RAILWAY TECHNOLOGY		RECREATIONAL TRAVELS	سفرهای تفریحی	
ترافیک راه آهن RAILWAY TRAFFIC		RECRUITMENT	کارمند یابی	
قطارهای راه آهن RAILWAY TRAINS		RECRUITMENT TESTS	آزمون های استخدام	
حمل و نقل از طریق راه آهن RAILWAY TRANSPORT		RECTANGULAR COORDINATES	مختصات قائم	
کارگران راه آهن RAILWAY WORKERS		RECURRENCE	تکرار (فلسفه)	
باران RAIN		RECURSIVE FUNCTIONS	تابع های بازگشتی	
فصل بارندگی RAINY SEASON		RECURSIVE THEORY	نظریه بازگشتی	
تابع های شیب RAMP FUNCTIONS		RED SEA	دریای سرخ	
دستیابی تصادفی RANDOM ACCESS		RED SHIFT	انتقال به سرخ	
خطاهای تصادفی RANDOM ERRORS		REDUCING AGENTS	عوامل احیا کننده	
تابع های تصادفی RANDOM FUNCTIONS		REDUCTION (CHEMISTRY)	احیا (شیمی)	
آینده تصادفی RANDOM FUTURES		REDUCTIONISM	شوق به تنظیم و تلخیص مفاهیم	
اعداد تصادفی RANDOM NUMBERS		REEFS	آبسنگ ها	
فرایندهای تصادفی RANDOM PROCESSES		REENTRY	بازگشت (فضانوردی)	

PUMPS	پمپ‌ها
PUNCHED CARD EQUIPMENT	تجهیزات کارت منگنه
PUNCHED CARDS	کارت‌های منگنه
PUNCHED TAPE EQUIPMENT	تجهیزات نوار منگنه
PUNCHED TAPES	نوارهای منگنه
PURCHASING	خرید
PURE MATHEMATICS	ریاضیات محض
PURINES	پورین‌ها
PYRANS	پیران‌ها
PYRETHRUM	بابونه گاوی
PYRIDINES	پیریدین‌ها
PYROLYSIS	گرماکافت
PYROMETALLURGY	متالورژی آذری

Q

Q FEVER	تب کبوتر
QATAR	قطر (امیرنشین)
QUALIFICATIONS	صلاحیت‌ها
QUALITATIVE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل کیفی
QUALITATIVE CRITERIA	معیارهای کیفی
QUALITATIVE VALUE	ارزش کیفی
QUALITY CONTROL	کنترل کیفیت
QUALITY OF LIFE	کیفیت زندگی
QUANTITATIVE CRITERIA	معیارهای کمی
QUANTITATIVE METHODS	روش‌های کمی
QUANTUM CHEMISTRY	شیمی کوانتومی
QUANTUM ELECTRONICS	الکترونیک کوانتومی
QUANTUM NUMBERS	اعداد کوانتومی
QUANTUM THEORY	نظریه کوانتومی
QUARKS	کوارک‌ها
QUARRIES	معدن‌های سنگ
QUARTERLY	سه ماهه
QUARTZ	کوارتز
QUASARS	ستاره‌نماها
QUATERNARY ERA	دوران چهارم زمین‌شناسی
QUESTIONNAIRES	پرسشنامه‌ها
QUEUEING THEORY	نظریه صف انتظار
QUINOLINES	کینولین‌ها
QUINONES	کینون‌ها
QUOTA SAMPLES	نمونه‌های سهمیه‌ای

R

R & D	تحقیق و توسعه
R & D BUDGETING	بودجه‌بندی تحقیق و توسعه
R & D BUDGETS	بودجه‌های تحقیق و توسعه
R & D CENTRES	مراکز تحقیق و توسعه
R & D CONCENTRATION	تمرکز تحقیق و توسعه
R & D CONSTRAINTS	محدودیت‌های تحقیق و توسعه

R & D COORDINATION	هماهنگی تحقیق و توسعه
R & D CREDIT	اعتبار تحقیق و توسعه
R & D EFFECTIVENESS	کارایی تحقیق و توسعه
R & D EFFICIENCY	کارایی تحقیق و توسعه
R & D EXCHANGE RATES	نرخ‌های ارز تحقیق و توسعه
R & D EXPENDITURES	هزینه‌های تحقیق و توسعه
R & D FINANCING	تامین مالی تحقیق و توسعه
R & D FUNDS	وجوه تحقیق و توسعه
R & D LABORATORIES	آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه
R & D MANAGEMENT	مدیریت تحقیق و توسعه
R & D MANAGERS	مدیران تحقیق و توسعه
R & D NEEDS	نیازهای تحقیق و توسعه
R & D OBJECTIVES	هدف‌های تحقیق و توسعه
R & D OPERATIONS	عملیات تحقیق و توسعه
R & D PERFORMANCE	عملکرد تحقیق و توسعه
R & D PLANNING	برنامه‌ریزی تحقیق و توسعه
R & D POLICY BOARDS	هیأت‌های سیاست‌گذاری تحقیق و توسعه
R & D POLICY OF ENTERPRISES	سیاست تحقیق و توسعه شرکت‌های انتفاعی
R & D PRICE INDEX	شاخص قیمت تحقیق و توسعه
R & D PRIORITIES	اولویت‌های تحقیق و توسعه
R & D PROJECTS	طرح‌های تحقیق و توسعه
R & D PROMOTION	ترویج تحقیق و توسعه
R & D PROMOTION BODIES	سازمان‌های مشوق تحقیق و توسعه
R & D RESULTS	نتایج تحقیق و توسعه
R & D SUBVENTIONS	کمک‌های بلاعوض تحقیق و توسعه
R & D TRENDS	روندهای تحقیق و توسعه
R & D UNITS	واحد‌های تحقیق و توسعه
R & D USERS	استفاده‌کنندگان تحقیق و توسعه
RACES (GROUPS)	نژادها
RACIAL TAXONOMY	رده‌بندی نژادی
RACISM	نژادپرستی
RADAR	رادار
RADAR DETECTION	آشکارسازی از طریق رادار
RADAR ECHOES	پژواک‌های رادار
RADAR INTERFERENCE	تداخل رادار
RADAR MAPPING	نقشه برداری راداری
RADIANT ENERGY	انرژی تابش
RADIANT HEATING	گرمایش تابشی
RADIATION BELTS	کمربندهای تابشی
RADIATION COUNTERS	شمارگرهای تابش
RADIATION DOSAGE	مقدار تابش
RADIATION EFFECTS	اثرات تابش
RADIATION GENETICS	ژنتیک تابشی
RADIATION INDUCED NEOPLASMS	سرطان‌های ناشی از تابش
RADIATION INJURIES	آسیب‌های ناشی از پرتو (تابش)
RADIATION MONITORING	کنترل تابش
RADIATION MONITORS	کنترل‌کننده‌های تابش
RADIATION PROTECTION	حفاظت در برابر پرتوها
RADIATION PROTECTIVE AGENTS	عوامل حفاظت‌کننده در برابر تابش

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		59	نظام مبادله اطلاعات	
PROPELLENTS	گازهای مولد فشار	PSYCHOLOGICAL TESTS	آزمون‌های روانی	
PROPENSITY TO CONSUME	میل به مصرف	PSYCHOLOGICAL THEORIES	نظریه‌های روانی	
PROPERTY SPACE	مکان خاصه	PSYCHOLOGICAL WARFARE	جنگ روانی	
PROPHECIES	آینده‌گویی‌ها	PSYCHOLOGISTS	روان‌شناسان	
PROPIONATES	پروپیونات‌ها	PSYCHOLOGY	روانشناسی	
PROPOSITIONAL CALCULUS	حساب گزاره‌ها	PSYCHOLOGY OF CREATIVITY	روانشناسی خلاقیت	
PROPRIETARY INFORMATION	اطلاعات اختصاصی	PSYCHOMETRICS	روانشنجی	
PROPRIETARY TECHNOLOGY	تکنولوژی خصوصی	PSYCHOMOTOR DISORDERS	اختلالات روانی - حرکتی	
PROPULSION	راش	PSYCHOMOTOR SKILLS	مهارت‌های روانی - حرکتی	
PROPYLAMINE	پروپیل‌آمین	PSYCHONEUROPHARMACOLOGY	داروشناسی روانی عصبی	
PROPYLENE	پروپیلن	PSYCHOPATHOLOGY	آسیب‌شناسی روانی	
PROSE	نثر	PSYCHOPHYSIOLOGY	فیزیولوژی روان	
PROSPECTIVE ASSESSMENT	ارزیابی آینده‌نگر	PSYCHOSES	روان‌پریشی‌ها	
PROSPECTIVE VOLITION	اراده آینده‌نگر	PSYCHOSOMATIC MEDICINE	پزشکی روان‌تنی	
PROSTATE	پروستات	PSYCHOTHERAPY	روان‌درمانی	
PROSTHESIS	اندام مصنوعی	PSYCHOTRONICS	فراروانشناسی	
PROSTHODONTICS	تاج دندانپزشکی	PSYCHOTROPIC AGENTS	عوامل روان‌گردان	
PROSTITUTION	روسپیگری	PUBERTY	بلوغ جنسی	
PROTACTINIUM	پروتاکتینیوم	PUBLIC ACCOUNTING	حسابداری عمومی	
PROTECTED RESOURCES	منابع حفاظت شده	PUBLIC ADMINISTRATION	اداره امور عمومی	
PROTECTED SPECIES	گونه‌های محافظت شده	PUBLIC BUILDING LIGHTING	نور رسانی بناهای عمومی	
PROTECTIONISM	مکتب حمایت اقتصادی	PUBLIC BUILDINGS	ساختمان‌های همگانی	
PROTECTIVE CLOTHING	پوشش حفاظتی	PUBLIC CONSUMPTION	مصرف عمومی	
PROTECTIVE COATINGS	پوشش‌های حفاظتی	PUBLIC DEBT	بدهی عمومی	
PROTECTIVE LIGHTING	روشنایی حفاظتی	PUBLIC EDUCATION	آموزش دولتی	
PROTECTIVE MASKS	ماسک‌های حفاظتی	PUBLIC EXPENDITURES	هزینه‌های عمومی	
PROTECTORATES	تحت‌الحمايه‌ها	PUBLIC FINANCE	مالیه عمومی	
PROTEIN DEFICIENCY	کمبود پروتئین	PUBLIC INFORMATION	اطلاعات عمومی	
PROTEIN DENATURATION	قلب ماهیت پروتئین	PUBLIC INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های عمومی	
PROTEIN METABOLISM	سوخت و ساز پروتئینی	PUBLIC KNOWLEDGE	دانش عمومی	
PROTEIN RICH FOOD	مواد غذایی پروتئین‌دار	PUBLIC LAND	زمین عمومی	
PROTEINS	پروتئین‌ها	PUBLIC LAW	حقوق عمومی	
PROTONS	پروتون‌ها	PUBLIC LOANS	وام‌های عمومی	
PROTOPLASTS	پروتوپلاست‌ها	PUBLIC OPINION	افکار عمومی	
PROTOTYPE DEVELOPMENT	توسعه الگوی نخستین	PUBLIC SECTOR	بخش دولتی	
PROTOTYPES	الگوهای نخستین	PUBLIC SERVICES	خدمات عمومی	
PROTOZOA	تک‌یاخستگان	PUBLIC SUBVENTIONS	کمک‌های بلاعوض دولتی	
PROVINCES	استان‌ها	PUBLIC TRANSPORT	حمل و نقل عمومی	
PROVING	اثبات	PUBLIC UTILITY ENTERPRISES	شرکت‌های عام‌المنفعه	
PRUDENCE	حزم و احتیاط		انتفاعی	
PSA	کانون علوم پاسیفیک	PUBLIC WELFARE	رفاه عمومی	
PSEUDOMONADALES	پزودوموناداله‌ها	PUBLIC WORKS	تاسیسات زیربنایی عام‌المنفعه	
PSYCHIATRIC TESTS	آزمون‌های روانپزشکی	PUBLICITY	تبلیغات تجاری	
PSYCHIATRY	روانپزشکی	PUBLISHED DOCUMENTS	مدارک منتشر شده	
PSYCHICAL PHENOMENA	پدیده‌های روانی	PUBLISHED INVENTIONS	اختراعات منتشر شده	
PSYCHOANALYSIS	روانکاوی	PUBLISHING INDUSTRY	صنعت نشر	
PSYCHOANALYTIC THEORIES	نظریه‌های روانکاوانه	PUERTO RICO	پورتوریکو	
PSYCHOLINGUISTICS	روانشناسی زبان	PUGWASH	پوگواش	
PSYCHOLOGICAL ASPECTS	جنبه‌های روانی	PULPWOOD	خمیر کاغذ	
PSYCHOLOGICAL EFFECTS	اثرات روانی	PULSARS	تپ‌اخترها	
PSYCHOLOGICAL GUIDANCE	راهنمایی روانی	PUMPING	تلمبه‌زنی (پمپاژ)	
PSYCHOLOGICAL NEEDS	نیازهای روانی	PUMPING ENGINES	موتورهای تلمبه‌زنی	

PRINTED CIRCUITS	مدارهای چاپی	PRODUCTION COSTS	هزینه‌های تولید
PRINTERS	چاپ‌گران	PRODUCTION DIVERSIFICATION	تنوع تولید
PRINTERS (DATA PROCESSING)	چاپ‌گرها (داده‌پرداز)	PRODUCTION ENGINEERING	مهندسی تولید
PRINTING	چاپ	PRODUCTION FUNCTIONS	تابع‌های تولید
PRINTING INDUSTRY	صنعت چاپ	PRODUCTION GROWTH	رشد تولید
PRINTING MACHINES	ماشین‌های چاپ	PRODUCTION LOANS	وام‌های تولید
PRINTING PAPERS	کاغذهای چاپ	PRODUCTION MANAGEMENT	مدیریت تولید
PRIORITIES	اولویت‌ها	PRODUCTION MANAGERS	مدیران تولید
PRIORITY SELECTION	انتخاب ارجح	PRODUCTION OBJECTIVES	هدف‌های تولید
PRIVACY	حریم شخصی	PRODUCTION PLANNING	برنامه‌ریزی تولید
PRIVATE AIRCRAFT	هواپیماهای شخصی	PRODUCTION SUPERVISORS	سرپرستان تولید
PRIVATE EDUCATION	آموزش خصوصی	PRODUCTION UNITS	واحد‌های تولید
PRIVATE EXPENDITURES	هزینه‌های خصوصی	PRODUCTIVE CAPITAL	سرمایه مولد
PRIVATE INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های خصوصی	PRODUCTIVE ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی تولیدی
PRIVATE NONPROFIT SECTOR	بخش خصوصی غیر انتفاعی	PRODUCTIVE ENTERPRISES SECTOR	بخش شرکت‌های انتفاعی تولیدی
PRIVATE OWNERSHIP	مالکیت خصوصی		
PRIVATE SECTOR	بخش خصوصی	PRODUCTIVE SYSTEM	نظام تولیدی
PRIVATE SUBVENTIONS	کمک‌های بلاعوض خصوصی	PRODUCTIVITY BARGAINING	چانه‌زنی در بهره‌وری
PRIVATELY PRINTED DOCUMENTS	مستندات چاپی خصوصی	PRODUCTIVITY POLICY	سیاست بهره‌وری
		PRODUCTS	فرآورده‌ها
PRIVILEGES	مزیت	PRODUCTS MARKET	بازار فرآورده‌ها
PROBABILISM	احتمال‌گرایی	PROFESSIONAL ORGANIZATIONS	سازمان‌های حرفه‌ای
PROBABILISTIC EXPLANATION	تبیین احتمال‌گرایانه	PROFESSIONAL RECOGNITION	شناخت حرفه‌ای
PROBABILITY DISTRIBUTIONS	توزیع‌های احتمال	PROFIT FACTOR ANALYSIS	تجزیه و تحلیل عامل نفع
PROBABILITY FUNCTIONS	تابع‌های احتمال	PROFIT SHARING	تسهیم سود
PROBABILITY SAMPLES	نمونه‌های احتمالی	PROFITS	سود
PROBABILITY THEORY	نظریه احتمال	PROGESTATIONAL HORMONES	هورمون‌های فاز ترشحی قاعدگی
PROBABLE ERRORS	خطاهای محتمل		
PROBATION PERIOD	دوره آزمایش	PROGRAMME LIBRARIES	کتابخانه‌های برنامه‌های کامپیوتری
PROBLEM ASSESSMENT	ارزیابی مشکلات	PROGRAMMED INSTRUCTION	آموزش برنامه‌ریزی شده
PROBLEM FORMULATION	صورت‌بندی مساله	PROGRAMMING LANGUAGES	زبان‌های برنامه‌نویسی
PROBLEM ORIENTED EDUCATION	آموزش مساله‌گرا	PROGRESS REPORTS	گزارش‌های پیشرفت کار
PROBLEM ORIENTED LANGUAGES	زبان‌های مسئله‌گرا	PROGRESSIVE PARTIES	حزب‌های پیشرو
PROBLEM SELECTION	انتخاب مساله	PROJECT CONTROL	کنترل طرح
PROBLEM SIGNIFICANCE	اهمیت مساله	PROJECT DURATION	مدت طرح
PROCEDURE ORIENTED LANGUAGES	زبان‌های رویه‌گرا	PROJECT EVALUATION	ارزیابی طرح
PROCEEDINGS	صورتحجلسه‌ها	PROJECT IMPLEMENTATION	اجرای طرح
PROCESS DEVELOPMENT	توسعه فرآیند	PROJECT MANAGEMENT	مدیریت طرح
PROCESS IMPROVEMENT	اصلاح فرآیند	PROJECT MANAGERS	مدیران طرح
PROCESS RESEARCH	تحقیق فرآیندها	PROJECT PLANNING	برنامه‌ریزی طرح
PROCESSING PROGRAMMES	برنامه‌های پردازشی	PROJECT PORTFOLIO	اسناد و اوراق بهادار طرح
PROCESSORS	پردازنده‌ها	PROJECT REPORTS	گزارش‌های طرح
PRODUCER TYPE INNOVATIONS	نوآوری‌های نوع تولیدی	PROJECT REVIEW	بررسی طرح
PRODUCERS COOPERATIVES	تعاونی‌های تولیدکنندگان	PROJECT REVISION	بازنگری طرح
PRODUCT DEVELOPMENT	تکامل فرآورده‌ها	PROJECT SELECTION	انتخاب طرح
PRODUCT IMPROVEMENT	اصلاح فرآورده‌ها	PROJECT STUDIES	مطالعه طرح
PRODUCT RESEARCH	تحقیق فرآورده‌ها	PROJECTIVE GEOMETRY	هندسه تصویری
PRODUCT SAMPLES	نمونه‌های فرآورده	PROJECTS	طرح‌ها
PRODUCT STRATEGIES	استراتژی‌های تولید (محصول)	PROMETHIUM	پرومتیم
PRODUCTION	تولید	PROMOTION	ترقیع
PRODUCTION CAPACITY	ظرفیت تولید	PROPAGANDA	تبلیغات
PRODUCTION CONTROL	کنترل تولید	PROPANE	پروپان

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	57	نظام مبادله اطلاعات
POSOLOGY	مقدارشناسی داروئی	ساختمان پیش ساخته
POSSIBLE FUTURES	آینده امکان پذیر	تابع های ترجیحی
POSTAL SERVICES	خدمات پستی	حاملگی
POSTCOITAL CONTRACEPTIVES	پیشگیری کننده های از باروری پس از نزدیکی	عوارض حاملگی
POSTGRADUATES	دانشجویان دوره فوق لیسانس یا دکتری	عوارض زایمان
POSTINDUSTRIAL SOCIETY	جامعه فراصنعتی	ماقبل تاریخ
POSTOPERATIVE COMPLICATIONS	عوارض پس از عمل جراحی	الگوهای نخستین پیش صنعتی
POSTULATES	اصول موضوعه	مفروضات
POTABLE WATER	آب آشامیدنی	مدیریت اماکن
POTASSIUM	پتاسیم	مرگ و میر پیش از تولد
POTASSIUM DEFICIENCY	کمبود پتاسیم	عملیات پیش از تولید
POTATOES	سیب زمینی	نیازهای فعلی
POTENTIAL DEMAND	تقاضای بالقوه	زمان حاضر
POTENTIAL EFFECTS	اثرات بالقوه	حفاظت (هنر)
POTENTIAL ENERGY	انرژی بالقوه	حکومت جمهوری
POTENTIAL SUPPLY	عرضه بالقوه	مطبوعات
POTENTIOMETRY	پتانسیل سنجی	ماشین های پرس
POTTED CIRCUITS	مدارهای مولد امواج ضرباتی	پرسکاری
POULTRY	طیور	فشار
POVERTY	فقر	قطعات ریختگی تحت فشار
POWDER (PARTICLES)	پودر (ذرات)	فشارسنج ها
POWDER METALLURGY	متالورژی گردی	لباس های ضد فشار
POWER (PHYSICS)	قدرت (فیزیک)	وجهه
POWER AMPLIFIERS	تقویت کننده های قدرت	بهبانها
POWER CONVERSION TECHNIQUES	فنون تبدیل نیرو	دندانپزشکی پیشگیری
POWER DISTRIBUTION	توزیع نیرو	خدمات بهداشتی پیشگیری
POWER GENERATION	تولید نیرو	کننده
POWER IN FACT	قدرت بالفعل	پزشکی پیشگیری
POWER INDUSTRY	صنعت برق	کارآموزی حرفه ای مقدماتی
POWER PLANTS	نیروگاه ها	اثر قیمت
POWER POLITICS	سیاست متکی به قدرت	شاخص قیمت
POWER SHOVELS	بیل های مکانیکی	صورت قیمت ها
POWER TECHNOLOGY	تکنولوژی نیرو	مکانیسم قیمت
POWERS SERIES	سری های توانی	سیاست قیمت گذاری
PRACTICAL EXAMINATIONS	امتحانات عملی	تثبیت قیمت
PRACTICAL STUDIES	مطالعات عملی	قیمت ها
PRAGMATICS	کاربردشناسی	قیمت گذاری
PRAGMATISM	مذهب اصالت عمل	رنگهای اصلی
PRASEODYMIUM	پرازودییم	مدارک دست اول
PRECAMBRIAN	پرکامبرین	آموزش ابتدائی
PRECANCEROUS CONDITIONS	شرایط پیش سرطانی	معلمان آموزش ابتدائی
PRECIOUS METALS	فلزات گرانبها	دوران اول زمین شناسی
PRECIPITATION (CHEMISTRY)	رسوب دادن (کردن)	فرآورده های اصلی
PRECIPITATIONS	بارندگی ها	گواهی نامه های دبستانی
PRECISION	دقت	دبستان ها
PRECISION EQUIPMENT	تجهیزات دقیق	نخستیان
PRECISION INSTRUMENT MAKERS	سازندگان ابزار دقیق	هزینه های اولیه
PRECURSOR EVENTS	رویدادهای مقدماتی	نخست وزیر
PREDICATED CALCULUS	حساب محمولات	پزشکی اولیه
PREDICTIONS	پیشگویی ها	ریشه های اولیه
		اصل
		اصول همکاری
		PRINCIPLES OF COOPERATION
		PREFABRICATED CONSTRUCTION
		PREFERENCE FUNCTIONS
		PREGNANCY
		PREGNANCY COMPLICATIONS
		PREGNANCY LABOUR COMPLICATIONS
		PREHISTORY
		PREINDUSTRIAL PROTOTYPES

POLAR COORDINATES	مختصات قطبی	ALODGI	آلودگی
POLAR REGIONS	مناطق قطبی	POLONIUM	پولونیوم
POLARIZED RADIATION	تابش قطبی شده	POLYAMIDE RESINS	رزین‌های پلی آمید
POLAROGRAPHY	قطبی‌نگاری	POLYAMINES	پلی آمین‌ها
POLEMICS	جدل	POLYBUTADIENE	پلی بوتادین
POLEMOLOGY	جنگ شناسی	POLYESTER FIBRES	الیاف پلی استر
POLES OF DEVELOPMENT	قطب‌های توسعه	POLYESTER RESINS	رزین‌های پلی استر
POLICE	پلیس	POLYETHER RESINS	رزین‌های پلی اتر
POLICY PLANNING	برنامه‌ریزی خطمشی	POLYETHYLENE FIBRES	الیاف پلی اتیلن
POLIOMYELITIS	فلج کودکان	POLYGONS	چندضلعی‌ها
POLISH LANGUAGE	زبان لهستانی	POLYHEDRONS	چندوجهی‌ها
POLITICAL BEHAVIOUR	رفتار سیاسی	POLYISOBUTYLENE	پلی ایزوبوتیلن
POLITICAL CONFLICTS	کشمکش‌های سیاسی	POLYISOPRENE	پلی ایزوپرن
POLITICAL CONFORMISM	همنواپی سیاسی	POLYMER CHEMISTRY	شیمی پلیمر
POLITICAL DOCTRINES	آموزه‌های سیاسی	POLYMERIZATION	پلیمریزه کردن (شدن)
POLITICAL EDUCATION	آموزش سیاسی	POLYMERS	پلیمرها
POLITICAL EFFECTS	اثرات سیاسی	POLYNOMIALS	چندجمله‌ای‌ها
POLITICAL GEOGRAPHY	جغرافیای سیاسی	POLYOXYPROPYLENE	پلی اکسی پروپیلن
POLITICAL INDOCTRINATION	القای سیاسی	POLYPROPYLENE	پلی پروپیلن
POLITICAL INTEGRATION	یکپارچگی سیاسی	POLYSACCHARIDES	پلی ساکاریدها
POLITICAL INTELLIGENCE	اطلاعات سیاسی	POLYSTYRENE	پلی استیرن
POLITICAL MOTIVATIONS	انگیزش‌های سیاسی	POLYTECHNICAL EDUCATION	آموزش فنی
POLITICAL PARTICIPATION	مشارکت سیاسی	POLYTECHNICS	دانشگاه‌های صنعتی
POLITICAL PARTIES	حزب‌های سیاسی	POLYTHEISM	آیین چندخدایی
POLITICAL PLATFORMS	برنامه‌های سیاسی	POLYURETHANE RESINS	رزین‌های پلی اورتان
POLITICAL POWER	قدرت سیاسی	POLYVALENCE (SKILLS)	چندهنری (مهارت‌ها)
POLITICAL REFORMS	اصلاحات سیاسی	POLYVINYLS	پلی وینیل‌ها
POLITICAL REGIONS	مناطق سیاسی	POPULARIZATION OF SCIENCE	همگانی کردن علم
POLITICAL REPRESENTATION	نماینده‌گی سیاسی	POPULATION (STATISTICS)	جامعه (آمار)
POLITICAL RESPONSIBILITY	مسئولیت سیاسی	POPULATION DECLINE	کاهش جمعیت
POLITICAL REVOLUTIONS	انقلاب‌های سیاسی	POPULATION DENSITY	تراکم جمعیت
POLITICAL SCIENTISTS	دانشمندان علم سیاست	POPULATION DYNAMICS	پویایی شناسی جمعیت
POLITICAL SOCIOLOGY	جامعه شناسی سیاسی	POPULATION GENETICS	ژنتیک جمعیتی
POLITICAL SYSTEMS	نظام‌های سیاسی	POPULATION GROWTH	رشد جمعیت
POLITICAL WARFARE	جنگ سیاسی	POPULATION MIGRATIONS	مهاجرت‌های جمعیتی
POLITICIANS	سیاستمداران	POPULATION OF OBJECTS	جامعه اشیاء
POLITICS	سیاست	POPULATION OF OBSERVATIONS	جامعه مشاهدات
POLLEN	گرده	POPULATION OPTIMUM	جمعیت متعارف
POLLUTANTS	آلاینده‌ها	POPULATION PARAMETERS	مشخصه‌های جامعه
POLLUTED AREAS	مناطق آلوده	POPULATION POLICY	سیاست جمعیتی
POLLUTER PAYS PRINCIPLE	اصل پرداخت غرامت آلوده‌کنندگان	POPULATION SIZE	اندازه جمعیت
POLLUTION	آلودگی	POPULATIONS	جمعیت
POLLUTION ABATEMENT	کاهش آلودگی	PORIFERA	اسفنجیان
POLLUTION CONTROL	کنترل آلودگی	PORK	گوشت خوک
POLLUTION DETECTION	تشخیص آلودگی	PORTS	بندرها
POLLUTION FREE TECHNOLOGY	صنعت فاقد آلودگی	PORTUGAL	پرتغال
POLLUTION LEGISLATION	قوانین ضد آلودگی	PORTUGUESE LANGUAGE	زبان پرتغالی
POLLUTION MONITORING	مراقبت آلودگی	PORTUGUESE TIMOR	تیمور پرتغال
POLLUTION MONITORS	کنترل‌کننده‌های آلودگی	POSITIVE ACTION	اقدام مثبت
POLLUTION PREVENTION	پیشگیری از آلودگی	POSITIVE EFFECTS	اثرات مثبت
POLLUTION WARNING SYSTEMS	سیستم‌های اعلان خطر	POSITIVE NUMBERS	اعداد مثبت
		POSITIVISM	اثبات‌گرایی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		55	نظام مبادله اطلاعات
PHYSIOLOGICAL EFFECTS	اثرات فیزیولوژیکی	PLANT LOCATION	تعیین محل کارخانه
PHYSIOLOGY	فیزیولوژی	PLANT METABOLISM	سوخت و ساز گیاهی
PHYSIOLOGY OF EXERCISE	فیزیولوژی تجربی	PLANT NUTRITION	تغذیه گیاه
PHYSIOTHERAPISTS	فیزیوتراپیست‌ها	PLANT ORGANIC LIQUIDS	مایعات ارگانیکی گیاهی
PICTURE TUBES	لامپ‌های تصویر	PLANT PATHOLOGY	آسیب شناسی گیاهی
PIEZOELECTRICITY	پیزوالکتریسیته	PLANT PHYSIOLOGY	فیزیولوژی گیاهی
PIGMENTATION	رنگدانه دارشدن	PLANT PROTECTION	حفاظت گیاه
PIGMENTS	رنگدانه‌ها	PLANT REPRODUCTION	تولیدمثل گیاهی
PILOT FARMS	مزرعه‌های آزمایشی	PLANT RESOURCES	منابع گیاهی
PILOT PLANT DEVELOPMENT	توسعه کارخانه آزمایشی	PLANT VIRUSES	ویروس‌های گیاهی
PILOT PLANTS	کارخانه‌های آزمایشی	PLANTATIONS	کشتگاهها
PILOT PROJECTS	طرح‌های آزمایشی	PLANTING	کاشت (گیاه)
PILOT SCALE OPERATIONS	عملیات در مقیاس آزمایشی	PLANTS (BOTANY)	گیاهان
PILOTLESS AIRCRAFT	هواپیماهای بدون خلبان	PLASMA CONTROL	کنترل پلاسما
PINE TREES	درختان کاج	PLASMA DEVICES	دستگاههای پلاسما
PINEAL BODY	جسم کاجی	PLASMA DYNAMICS	دینامیک پلاسما
PINEAPPLES	آناناس	PLASMA PHYSICS	فیزیک پلاسما
PIPELINE TRANSPORT	حمل و نقل لوله‌ای	PLASMA SUBSTITUTES	جانشین شونده‌های پلاسما
PIPELINES	خطوط لوله	PLASMAS (GASES)	پلاسماهای (گاز)
PIPES	لوله‌ها	PLASTER	گچ
PISTON ENGINES	موتورهای پیستونی	PLASTIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل پلاستیک
PITUITARY DISEASES	بیماری‌های هیپوفیز	PLASTIC ARTS	هنرهای تجسمی
PITUITARY GLAND	غده هیپوفیز	PLASTIC COATINGS	پوشش‌های پلاستیک
PITUITARY HORMONES	هورمونهای هیپوفیز	PLASTIC PRODUCT MAKERS	سازندگان محصولات پلاستیکی
PL1	پی ال وان (زبان برنامه‌نویسی)	PLASTIC SURGERY	جراحی پلاستیک
PLACENTA	جفت	PLASTICITY	مومسانی
PLACENTAL HORMONES	هورمون‌های جفتی	PLASTICIZING	نرم سازی
PLAGUE	طاعون	PLASTICS	پلاستیک‌ها
PLAINS	دشت‌ها	PLASTICS PROCESSING	فرآوری پلاستیک
PLANE GEOMETRY	هندسه مسطحه	PLATEAUS	فلات‌ها
PLANE SURVEYS	بررسی‌های پهنه‌سنجی	PLATING	آبکاری
PLANE TABLE MAPPING	تخته سه پایه نقشه کشی	PLATINUM	پلاتین
PLANETS	سیاره‌ها	PLATONISM	آیین افلاطون
PLANKTON	پلانکتون	PLEURA	پرده جنب
PLANNED ECONOMY	اقتصاد برنامه‌ای	PLEURAL DISEASES	بیماری‌های پرده شش
PLANNING	برنامه‌ریزی	PLOTTERS	رسم‌ها
PLANNING FRAMEWORK	چارچوب برنامه‌ریزی	PLUMBERS	لوله‌کش‌ها
PLANNING LEVELS	سطح‌های برنامه‌ریزی	PLURALISM	کثرت‌گرایی
PLANNING METHODS	روش‌های برنامه‌ریزی	PLUTO	پلوتون
PLANNING SYSTEMS	نظام‌های برنامه‌ریزی	PLUTONIUM	پلوتونیم
PLANNING THEORIES	نظریه‌های برنامه‌ریزی	PNEUMATIC EQUIPMENT	تجهیزات بادی
PLANT ANATOMY	کالبدشناسی گیاهی	PNEUMATIC MOTORS	موتورهای بادی
PLANT BIOCHEMISTRY	زیست شیمی گیاهی	PNEUMOCONIOSIS	پنوموکونیوز
PLANT BREEDING	بهبودی گیاه	PNEUMONIA	ذات‌الریه
PLANT DISEASES	بیماری‌های گیاهی	POETRY	شعر
PLANT ECOLOGY	بوم‌شناسی گیاهی	POINT OF NO RETURN (ECOLOGY)	وضعیت تغییرناپذیر (اکولوژی)
PLANT FIBRES	الیاف گیاهی		(بوم‌شناسی)
PLANT GENETICS	ژنتیک گیاهی	POINT SET TOPOLOGY	توپولوژی مجموعه‌های نقاط
PLANT GROWTH	رشد گیاهی	POISONING	مسمومیت
PLANT HORMONES	هورمون‌های گیاهی	POISONOUS ANIMALS	حیوانات سمی
PLANT IMPROVEMENT	اصلاح نژاد گیاه	POISONS	سم‌ها
PLANT LAYOUT	طرح‌بندی کارخانه	POLAND	لهستان

PETROLEUM GEOLOGY	زمین‌شناسی نفت	PHOSPHOLIPIDS	فسفولیپیدها
PETROLEUM INDUSTRY	صنعت نفت	PHOSPHOPROTEINS	فسفو پروتئین‌ها
PETROLEUM PIPELINES	خطوط لوله نفت	PHOSPHORIC ACID	اسید فسفریک
PETROLEUM PRODUCTS	فرآورده‌های نفتی	PHOSPHOROUS ACID	اسید فسفرو
PETROLEUM REFINERIES	پالایشگاه‌های نفت	PHOSPHORUS	فسفر
PETROLEUM REFINING	تصفیه نفت	PHOSPHORUS METABOLISM	سوخت و ساز فسفر
PETROLEUM RESOURCES	منابع نفتی	PHOSPHORUS ORGANIC ACIDS	اسیدهای آلی فسفری
PETROLEUM TECHNOLOGY	تکنولوژی نفت	PHOSPHORUS ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی فسفری
PETROLEUM TRANSPORTATION	انتقال نفت	PHOSPHORYLATION	فسفریل کردن (شدن)
PETROLEUM WELLS	چاه‌های نفت	PHOTOCHEMICAL OXIDIZERS	اکسنده‌های فتوشیمیایی
PETROLOGY	سنگ شناسی	PHOTOCHEMICAL REACTIONS	واکنش‌های فتوشیمیایی
PH	پ هاش	PHOTOELECTRIC DEVICES	دستگاه‌های فتوالکتریکی
PHAGOCYTES	بیگانه‌خواران	PHOTOELECTRIC PROPERTIES	خواص فتوالکتریکی
PHAGOCYTOSIS	بیگانه‌خواری	PHOTOGEOLOGY	عکس‌شناسی زمین
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY	شیمی دارویی	PHOTOGRAMMETRIC SURVEYS	بررسی‌های فتوگرامتریک
PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY	تکنولوژی دارویی	PHOTOGRAPHIC CHEMICALS	مواد شیمیایی عکاسی
PHARMACIES	داروخانه‌ها	PHOTOGRAPHIC EQUIPMENT	تجهیزات عکاسی
PHARMACISTS	داروسازان	PHOTOGRAPHIC PROCESSORS	پردازنده‌های عکسبرداری (عکاسی)
PHARMACOGENETICS	دارو زادشناسی	PHOTOGRAPHS	عکس‌ها
PHARMACOLOGISTS	داروشناسان	PHOTOGRAPHY	عکاسی
PHARMACOLOGY	داروشناسی	PHOTOLYSIS	نورکافت
PHARMACOPOEIA	فهرست دارویی	PHOTOMETRY	نورسنجی
PHARYNGEAL DISEASES	بیماری‌های حنجره	PHOTONS	فوتون‌ها
PHARYNX	حلق	PHOTONUCLEAR REACTIONS	واکنش‌های هسته‌ای نور
PHASE TRANSFORMATIONS	تبدیل‌های فاز	PHOTOSYNTHESIS	فتوسنتز
PHENANTHRENE	فنانترن	PHYSICAL & NATURAL SCIENCES	علوم طبیعی و فیزیکی
PHENOLIC RESINS	رزین‌های فنولی	PHYSICAL ANTHROPOLOGY	مردم‌شناسی فیزیکی
PHENOLS	فنول‌ها	PHYSICAL BIOCHEMISTRY	زیست شیمی فیزیکی
PHENOMENALISM	پدیدارگرایی	PHYSICAL CHEMISTRY	شیمی فیزیک
PHENOTYPE	ریخته ظاهری	PHYSICAL DEVELOPMENT	رشد بدنی
PHILIPPINES	فیلیپین	PHYSICAL EDUCATION	تربیت بدنی
PHILIPPINES SEA	دریای فیلیپین	PHYSICAL ENVIRONMENT	محیط زیست فیزیکی
PHILOLOGISTS	زبان‌شناسان	PHYSICAL EXAMINATION (MEDICAL)	معاینه فیزیکی (پزشکی)
PHILOSOPHICAL ANTHROPOLOGY	انسان‌شناسی فلسفی	PHYSICAL GEOGRAPHY	جغرافیای طبیعی
PHILOSOPHICAL DOCTRINES	آموزه‌های فلسفی	PHYSICAL HEALTH	بهداشت جسمی
PHILOSOPHICAL THOUGHT	اندیشه فلسفی	PHYSICAL MEDICINE	پزشکی فیزیکی
PHILOSOPHY	فلسفه	PHYSICAL METALLURGY	متالورژی فیزیکی
PHILOSOPHY OF ACTION	فلسفه عمل	PHYSICAL NEEDS	نیازهای بدنی
PHILOSOPHY OF CULTURE	فلسفه فرهنگ	PHYSICAL OCEANOGRAPHY	اقیانوس‌شناسی فیزیکی
PHILOSOPHY OF IDEOLOGIES	فلسفه ایدئولوژی‌ها	PHYSICAL THERAPY	فیزیوتراپی
PHILOSOPHY OF KNOWLEDGE	فلسفه دانش	PHYSICAL WORK	کاریدی
PHILOSOPHY OF LANGUAGE	فلسفه زبان	PHYSICIANS	پزشکان
PHILOSOPHY OF LIFE	فلسفه زندگی	PHYSICISTS	فیزیک دانان
PHILOSOPHY OF MATTER	فلسفه ماده	PHYSICS	فیزیک
PHILOSOPHY OF NATURE	فلسفه طبیعت	PHYSICS OF EYESIGHT	فیزیک بینایی
PHILOSOPHY OF RELIGION	فلسفه دین	PHYSICS OF HEARING	فیزیک شنیداری
PHILOSOPHY OF SCIENCE	فلسفه علم	PHYSICS OF SPEECH	فیزیک گفتاری
PHILOSOPHY OF SPACE & TIME	فلسفه مکان و زمان	PHYSIOLOGIC CALCIFICATION	کلسی شدن فیزیولوژیکی
PHILOSOPHY OF TECHNOLOGY	فلسفه تکنولوژی	PHYSIOLOGICAL ADAPTATION	سازگاری فیزیولوژیکی
PHLEBITIS	التهاب سیاهرگ		
PHONOLOGY	واج‌شناسی		
PHOSPHINES (ORGANIC)	فسفین‌ها (آلی)		

PARLIAMENTARIANS	نمایندگان مجلس	PERCEPTION TESTS	آزمون‌های ادراک
PARLIAMENTARY COMMITTEE FOR S & T	کمیسیون علم S & T	PERCHLORIC ACID	اسید پرکلریک
	و تکنولوژی مجلس	PERFORMANCE	عملکرد
PARLIAMENTARY ELECTIONS	انتخابات مجلس	PERFORMANCE ASSESSMENT	ارزیابی عملکرد
PARLIAMENTARY LIBRARIES	کتابخانه‌های پارلمانی	PERFORMANCE CHARACTERISTICS	ویژگیهای عملکرد
PART TIME COURSES	دوره‌های پاره وقت	PERFORMING ARTISTS	هنرپیشه‌ها
PART TIME EMPLOYMENT	اشتغال پاره وقت	PERIANAL GLANDS	غدد دورمخرجی
PART TIME FARMING	کشاورزی پاره وقت	PERICARDIUM	پریکارد (عضله خارجی قلب)
PARTHENOGENESIS	بکرزایی	PERINEUM	میان دوره (دستگاه ادواری)
PARTIAL BODY IRRADIATION	پرتوافکنی بخشی از بدن	PERIODIC FUNCTIONS	تابع‌های متناوب
PARTIAL DIFFERENTIATION	مشتق‌گیری جزئی	PERIODICALS	نشریات ادواری
PARTICLE ACCELERATORS	شتابدهنده‌های ذره	PERIODICITY	تناوب
PARTICLE BEAMS	پرتوهای ذره	PERIODONTAL DISEASES	بیماری‌های پریودنتال
PARTICLE SOURCES	منابع ذره	PERIODONTICS	پریودونتیکس
PARTICLE SPECTRA	طیف‌های ذره	PERIODONTIUM	بافت پیرامون ریشه دندان
PARTICULATE COMPOSITES	ترکیبات دانه‌دانه‌ای	PERIPHERAL NERVES	اعصاب پیرامونی
PARTIES IN POWER	حزب‌های برسر کار	PERISHABLE GOODS	کالاهای فاسد شدنی
PARTITIONS (MATHEMATICS)	افازها (ریاضیات)	PERMANENT	دائم
PARTNERS IN TRANSFER	طرفین انتقال	PERMANENT MAGNETS	آهن‌رباهای دائمی
PASSENGER SHIPS	کشتی‌های مسافری	PERMANENT MIGRATIONS	مهاجرت دائمی
PASSENGER TRANSPORT	حمل و نقل مسافر	PERMEABILITY	نفوذپذیری
PASSIVE DEFENCE	دفاع غیرعامل	PERMEASES	پرمئازها
PAST TIME	زمان گذشته	PERMISSIBLE DOSAGE	مقدار مجاز
PATENT LEGISLATION	قوانین حق اختراع	PERMUTATIONS	جایگشت‌ها
PATENT OFFICES	اداره‌های ثبت اختراع	PERSIAN GULF	خلیج فارس
PATENTABLE INVENTIONS	اختراعات قابل ثبت	PERSIAN GULF STATES	کشورهای خلیج فارس
PATENTED INVENTIONS	اختراعات ثبت شده	PERSONAL GRANTS	اعانه‌های شخصی
PATENTS	پروانه‌های اختراع	PERSONALITY	شخصیت
PATHOLOGY	آسیب شناسی	PERSONALITY DEVELOPMENT	رشد شخصیت
PATIENTS	بیماران	PERSONALITY DISORDERS	اختلالات شخصیت
PAVEMENTS	پایاده‌روها	PERSONALITY TESTS	آزمون‌های شخصیت
PAY BACK PERIOD	دوره برگشت سرمایه	PERSONNEL	کارکنان
PAYMENT AGREEMENTS	قراردادهای پرداخت	PERSONNEL EVALUATION	ارزشیابی کارکنان
PAYMENT BY RESULT	پرداخت مزد در برابر بازده کار	PERSONNEL MANAGEMENT	مدیریت امور کارکنان
PEACE	صلح	PERSONNEL MANAGERS	مدیران کارگزینی
PEACE CORPS	سپاه صلح	PERT	پرت (فنون ارزیابی و بازنگری برنامه)
PEACE MAKERS	صلح آفرینان	PERTINENCY FACTOR (RETRIEVAL)	عامل ربط (بازیابی)
PEACE RESEARCH	تحقیق صلح	PERU	پرو
PEACEFUL COEXISTENCE	همزیستی مسالمت آمیز	PERVIOUS SOILS	خاک‌های نفوذ پذیر
PEANUT OIL	روغن بادام زمینی	PESSIMISTIC FORECASTS	پیش‌بینی‌های بدبینانه
PEANUT PLANTS	بادام زمینی (گیاه)	PEST CONTROL	کنترل آفات
PEAT	زغال سنگ نارس	PEST CONTROL SERVICES	خدمات کنترل آفات
PEDAGOGY	تعلیم و تربیت	PESTICIDE RESIDUES	باقیمانده‌های آفت‌کش
PEDIATRICS	پزشکی کودکان	PESTICIDE SYNERGISTS	تشدید کننده‌های اثر آفت‌کش‌ها
PEDIGREE	شجره‌نامه	PESTICIDES	آفت‌کش‌ها
PELVIS	لگن خاصره	PETROCHEMISTRY	پتروشیمی
PENAL SANCTIONS	مجازات‌های جزائی	PETRODOLLARS	دلارهای نفتی
PENICILLINS	پنی‌سیلین‌ها	PETROGENESIS	سنگ زائی
PENIS	آلت تناسلی نر	PETROGRAPHY	سنگ نگاری
PEPTIDES	پپتیدها	PETROL ENGINES	موتورهای بنزینی
PEPTONES	پپتون‌ها	PETROLEUM	نفت
PERCEPTION	ادراک	PETROLEUM EXTRACTION	استخراج نفت

OUTPUT LABOUR RATIO	نسبت بازده کار
OVARIAN DISEASES	بیماری‌های تخمدان
OVARY	تخم‌دان
OVEREXPLOITATION *	بهره برداری زیاد
OVERFERTILIZING	بارورسازی اضافه
OVERHEAD COSTS	هزینه‌های بالاسری
OVERHEATING	حرارت بیش از اندازه
OVERPOPULATION	زیادی جمعیت
OVERPRODUCTION	اضافه تولید
OVERSEAS TERRITORIES	سرزمین‌های ماورای بحار
OVERTIME	اضافه کاری
OVERVALUATION	اضافه ارزشیابی
OVULATION	تخمک گذاری
OVUM	تخمک جانوری
OWNERSHIP	مالکیت
OXALIC ACID	اسید اکسالیک
OXIDATION	اکسایش
OXIDATION REDUCTION	اکسایش - احیا
OXIDES (INORGANIC)	اکسیدها (معدنی)
OXIDES (ORGANIC)	اکسیدها (آلی)
OXIDIZERS	اکساینده‌ها
OXIDOREDUCTASES	اکسی دوریداکتاس‌ها
OXYGEN	اکسیژن
OXYGEN CONSUMPTION	مصرف اکسیژن
OXYGENATORS	ماسک‌های اکسیژن
OXYURIS	کرمک
OYASHIO	اویاشیو
OYSTER CULTURE	پرورش صدف خوراکی
OZONE	اوزون
OZONIZATION	اوزونیزاسیون

P

PACIFIC ISLANDS AU	جزایر استرالیا در اقیانوس آرام
PACIFIC ISLANDS FR	جزایر فرانسه در اقیانوس آرام
PACIFIC ISLANDS GB	جزایر انگلستان در اقیانوس آرام
PACIFIC ISLANDS NZ	جزایر زلاندنو در اقیانوس آرام
PACIFIC ISLANDS US	جزایر ایالات متحده آمریکا در اقیانوس آرام
PACIFIC OCEAN	اقیانوس کبیر
PACIFISM	صلح طلبی
PACKAGED CIRCUITS	مدارهای آماده
PACKAGED SEWAGE PLANTS	تصفیه‌خانه‌های فاضلاب بسته‌ای
PACKAGED TECHNOLOGY	تکنولوژی بسته‌ای (نامحدود)
PACKAGING	بسته‌بندی
PACKAGING PAPERS	کاغذهای بسته‌بندی
PAHO	سازمان بهداشت سراسر آمریکا (پاهو)
PAIN	درد
PAIN SENSE	احساس درد
PAINTING	نقاشی
PAINTS & VARNISHES	رنگ‌ها و روغن‌های جلا
PAKISTAN	پاکستان

PALEOBOTANY	فسیل شناسی گیاهی
PALEOCLIMATOLOGY	آب و هواشناسی دیرین
PALEONTOLOGY	دیرین شناسی
PALESTINE	فلسطین
PALLADIUM	پالادیم
PALM OIL	روغن هسته خرما
PANAMA	پاناما
PANAMA CANAL ZONE	منطقه کانال پاناما
PANCREAS	لوزالمعده
PANCREATIC HORMONES	هورمون‌های لوزالمعده
PANCREATIC JUICE	شیره لوزالمعده
PANEL DATA	داده‌های پانلی (حاصل از اطلاعات شرکت‌کنندگان در میزگرد)
PAPAYA TREES	درختان پاپایا
PAPAYAS	پاپایا
PAPER	کاغذ
PAPER INDUSTRY	صنعت کاغذ
PAPER PRODUCT MAKERS	سازندگان محصولات کاغذی
PAPER WORKERS	کارگران کاغذسازی
PAPERBOARDS	مقواها
PAPUA NEW GUINEA	پاپوا گینه نو
PAPUAN AUSTRALIAN LANGUAGES	زبانهای پاپوایی
	استرالیایی
PARABIOSIS	پارابیوز
PARABOLAS	سهمی‌ها
PARACHUTING	چتربازی
PARADIGMS	الگوهای نظری
PARAGUAY	پاراگوئه
PARALLEL ECONOMY	موازنه اقتصادی
PARALLEL PROCESSING	پردازش موازی
PARALYSIS	فلج
PARAMEDICAL PERSONNEL	کارکنان پیراپزشکی
PARAMEDICAL SCIENCES	علوم پیراپزشکی
PARAMETRIC EQUATIONS	معادله‌های پارامتری
PARAMILITARY FORCES	نیروهای شبه نظامی
PARANASAL SINUSES	سینوسهای بینی
PARANOIA	پارانویا
PARASITES	انگل‌ها
PARASITIC DISEASES	بیماری‌های انگلی
PARASITOLOGY	انگل شناسی
PARASYMPATHETIC SYSTEM	دستگاه پاراسمپاتیك
PARASYMPATHOLYTICS	داروی وقفه‌دهنده پاراسمپاتیك
PARASYMPATHOMIMETICS	داروی تقلد پاراسمپاتیك
PARATHYROID DISEASES	بیماری‌های پاراتیروئید
PARATHYROID GLANDS	غدد پاراتیروئید
PARATHYROID HORMONES	هورمون‌های پاراتیروئید
PARENT ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی اصلی
PARENTERAL ADMINISTRATION	تجویز وریدی
PARENTS	والدین
PARKING FACILITIES	تسهیلات پارکینگ
PARKWAYS	بزرگراه‌های مشجر
PARLIAMENT	مجلس

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	51	نظام مبادله اطلاعات
OLIVE TREES درختان زیتون OMAN عمان ON THE JOB TRAINING کارآموزی حین خدمت (در محل کار) ONCHOCERCA انکو سرکا ONCOGENIC VIRUSES ویروس‌های سرطان زا ONCOLYTIC VIRUSES ویروسهای انکولیتیک ONGOING PROJECTS طرح‌های در حال اجرا ONLINE EQUIPMENT تجهیزات پیوسته کامپیوتری ONLINE PROCESSING پردازش پیوسته OPEC سازمان کشورهای صادر کننده نفت (اوپک) OPEN SYSTEMS نظام‌های باز OPEN UNIVERSITIES دانشگاه‌های آزاد OPERATING CHARTS نمودارهای عملیاتی OPERATING SYSTEMS سیستم‌های عامل OPERATIONAL AMPLIFIERS تقویت کننده‌های عملیاتی OPERATIONAL CALCULUS حساب عملی OPERATIONAL COSTS هزینه‌های عملیاتی OPERATIONAL OBJECTIVES هدف‌های عملیاتی OPERATIONAL PLANNING برنامه‌ریزی عملیاتی OPERATIONS RESEARCH تحقیق عملیاتی OPERATIONS RESEARCH ANALYSTS تجزیه و تحلیل تحقیق عملیاتی OPHTHALMOLOGY چشم پزشکی OPINION SURVEYS بررسی‌های عقاید OPIUM تریاک OPPONENTS مخالفان OPPORTUNITY COSTS هزینه‌های فرصت از دست رفته OPPOSITION PARTIES حزب‌های مخالف OPPRESSED GROUPS گروه‌های ستم‌دیده OPTICAL ASTRONOMY نجوم نوری OPTICAL COMMUNICATIONS ارتباطات نوری OPTICAL COUNTERMEASURES عملیات متقابل نوری OPTICAL DETECTION آشکارسازی نوری OPTICAL EQUIPMENT تجهیزات نوری OPTICAL FIBRES الیاف نوری OPTICAL GLASS شیشه نوری OPTICAL LENSES عدسی‌های نوری OPTICAL MEASURING INSTRUMENTS وسایل اندازه‌گیری نوری OPTICAL MICROSCOPES ریزبین‌های نوری OPTICAL MICROSCOPY ریزبینی نوری OPTICAL PROPERTIES خواص نوری OPTICAL SPECTROMETERS طیف سنج‌های نوری OPTICAL SPECTROSCOPY طیف نمایی نوری OPTICS نورشناسی OPTIMAL SIZE اندازه مطلوب OPTIMISTIC FORECASTS پیش‌بینی‌های خوش بینانه OPTIMIZATION بهینه سازی OPTIMUM CHOICES انتخاب‌های مطلوب OPTOMETRISTS متخصصان بینایی سنج OPTOMETRY بینائی سنجی ORAL ADMINISTRATION تجویز خوراکی		ORAL CONTRACEPTIVES داروهای ضد حاملگی خوراکی ORAL EXAMINATIONS امتحانات شفاهی ORAL SURGERY جراحی دهان ORANGE TREES درختان پرتقال ORANGES پرتقال ORBITS مدارها ORDER (SEQUENCE) مرتبه (دنباله) ORDERED RINGS حلقه‌های مرتب ORDINAL NUMBERS اعداد ترتیبی ORDINAL SCALES مقیاس‌های ترتیبی ORDINARY DIFFERENTIATION مشتق‌گیری عادی ORDINARY LANGUAGE PHILOSOPHY فلسفه زبان عادی ORDINATES عرض (نقطه) ORGANIC AZIDES ازیدهای آلی ORGANIC CHEMICALS مواد شیمیایی آلی ORGANIC CHEMISTRY شیمی آلی ORGANIC NITRATES نیترات‌های آلی ORGANIC PHOSPHATES فسفات‌های آلی ORGANIC SALTS نمک‌های آلی ORGANIC SILICATES سیلیکات‌های آلی ORGANIC SOILS خاک‌های آلی (غیر معدنی) ORGANIC SULPHATES سولفات‌های آلی ORGANIC SULPHIDES سولفیدهای آلی ORGANIC WASTES پسماندهای آلی ORGANICISM عضو ی نگری ORGANISMS (BIOLOGY) اندامگان (زیست شناسی) ORGANIZATION CHARTS نمودارهای سازمانی ORGANIZED COMPLEXITY پیچیدگی نظام‌دار ORGANOMETALLIC COMPOUNDS ترکیبات آلی فلزی ORGANOTHERAPY اندام درمانی ORGASM اوج لذت جنسی ORIENTED FUNDAMENTAL RESEARCH تحقیق بنیادی جهت یافته ORIGINAL MEANING معنای اولیه ORNAMENTAL GARDENING باغبانی زینتی ORNAMENTAL PLANTS گیاهان زینتی ORTHODONTICS ارتودنسی ORTHOGONAL FUNCTIONS تابع‌های متعامد ORTHOPEDIC EQUIPMENT تجهیزات ارتوپدی ORTHOPEDICS ارتوپدی ORTHOPTICS مطالعه و درمان بی تعادلیهای چشم OSCILLATIONS نوسان‌ها (حرکت) OSMIUM اوسیم OSMOSIS اسمز OSTEOMYELITIS آماس مغز استخوان OSTEOPATHY استخوان آسیمی OTITIS التهاب گوش OTORHINOLARYNGOLOGIC DISEASES بیماری‌های گوش و حلق و بینی OTORHINOLARYNGOLOGY گوش و حلق و بینی شناسی OUTDATED TECHNOLOGY تکنولوژی کهنه OUTPUT برونداد

NUMERICAL DIFFERENTIATION	مشق‌گیری عددی
NUMERICAL EQUALITY	تساوی عددی
NUMERICAL INEQUALITY	نامساوی عددی
NUMERICAL INTEGRATION	انتگرال‌گیری عددی
NUMERICAL PRECISION	دقت عددی
NUMERICAL QUADRATURE	تربیع عددی
NUMERICAL VALUE	ارزش عددی
NUPTIALITY	عروسی
NURSING	پرستاری
NUT TREES	درختان میوه مغذار (فندق، گردو، پسته)
NUTRITION	تغذیه
NUTRITION DISORDERS	اختلالات تغذیه
NUTRITIVE VALUE	ارزش غذایی
NYLON FIBRES	الیاف نایلونی



OAK TREES	درختان بلوط
OAS	سازمان کشورهای آمریکائی
OAT GRAINS	جودوسر
OAT PLANTS	جودوسر (گیاه)
OAU	سازمان وحدت آفریقا
OBESITY	چاقی
OBGYN SURGERY	جراحی زنان و زایمان
OBJECT	عین (ابژه)
OBJECT LANGUAGES	زبان‌های مقصود
OBJECTIVES	هدف‌ها
OBJECTIVES OF SCIENCE	هدف‌های علم
OBJECTIVITY	عینیت
OBLIVION	فراموشی
OBSERVATION AIRCRAFT	هواپیماهای مراقبت
OBSERVATIONAL CONCEPTS	مفهوم‌های مشاهده‌ای
OBsolete EQUIPMENT	تجهیزات کهنه و فرسوده
OBSTETRICAL EXTRACTION	ترشحات زنانگی
OBSTETRICS	مامائی
OCAM	سازمان مشترک افریقائی و موریسی (اوکام)
OCAS	سازمان کشورهای آمریکای مرکزی (اوکاس)
OCCASIONALLY	گاه به گاه
OCCUPATIONAL ACCIDENTS	حوادث شغلی
OCCUPATIONAL CHANGE	تغییر شغلی
OCCUPATIONAL CHOICE	انتخاب شغل
OCCUPATIONAL DISEASES	بیماری‌های شغلی
OCCUPATIONAL HEALTH & SAFETY	ایمنی و بهداشت شغلی
OCCUPATIONAL MEDICINE	پزشکی شغلی
OCCUPATIONAL PSYCHOLOGY	روانشناسی شغلی
OCCUPATIONAL QUALIFICATIONS	صلاحیت‌های شغلی
OCCUPATIONAL SOCIOLOGY	جامعه‌شناسی اشتغال
OCCUPATIONAL STATUS	پایگاه شغلی
OCCUPATIONAL STRUCTURES	ساختارهای شغلی
OCCUPATIONS	شغل‌ها

OCEAN BOUNDARY	مرز اقیانوسی
OCEAN ENVIRONMENT	محیط زیست اقیانوسی
OCEAN TIDES	جزر و مد اقیانوسی
OCEAN WAVES	امواج اقیانوس
OCEANIA	اقیانوسیه
OCEANIC REGIONS	مناطق اقیانوسی
OCEANOGRAPHIC CHARTS	نقشه‌های اقیانوس شناسی
OCEANOGRAPHIC SERVICES	خدمات اقیانوس‌شناختی
OCEANOGRAPHIC SHIPS	کشتی‌های اقیانوس‌نگاری
OCEANOGRAPHIC SURVEYS	بررسی‌های اقیانوس‌شناختی
OCEANOGRAPHY	اقیانوس شناسی
OCEANS	اقیانوس‌ها
OCTANE	اکتان
OCTOBER	اکتبر
OCULAR ACCOMMODATION	تطابق چشمی
OCULAR ADAPTATION	انطباق چشمی
OCULAR PHYSIOLOGY	فیزیولوژی چشم
ODONTOGENESIS	دندان‌زایی
ODOUR CONTROL	کنترل بو
OECD	سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (او اسی دی)
OECD DAC	کمیته کمک توسعه سازمان همکاری اقتصادی و توسعه
OECD IEA	آژانس بین‌المللی انرژی او.ای.سی.دی
OESOPHAGUS	مری
OESTROGENS	استروژن‌ها
OFF THE JOB TRAINING	آموزش ضمن خدمت (در محلی غیر از محل اصلی انجام کار)
OFFENSIVE WEAPONS	سلاح‌های هسته‌ای
OFFICE BUILDINGS	ساختمان‌های اداری
OFFICE EQUIPMENT	تجهیزات اداری
OFFICE MANAGEMENT	مدیریت اداری
OFFICE STORAGE EQUIPMENT	تجهیزات ذخیره‌سازی اداری
OFFICE TYPEWRITERS	ماشین‌های تحریر اداری
OFFICIAL DOCUMENTS	مدارک رسمی
OFFICIAL LANGUAGES	زبان‌های رسمی
OFFICIAL LIBRARIES	کتابخانه‌های دولتی
OFFICIAL TRAVELS	سفرهای رسمی
OFFLINE EQUIPMENT	تجهیزات ناپيوسته کامپیوتری
OFFLINE PROCESSING	پردازش ناپيوسته
OIL CROPS	محصولات روغنی
OIL PALMS	نخل‌های روغن
OIL PLANTS	گیاهان روغنی
OIL SHALES	شیل‌های نفتی
OILS	روغن‌ها
OILY WASTES	پسمانده‌های نفتی
OIML	سازمان بین‌المللی مقیاس‌های قانونی
OKHOTSK SEA	دریای ختسک
OLD AGE BENEFITS	مزایای سالمندان
OLDER WORKERS	کارگران مسن‌تر
OLEFIN RESINS	رزین‌های اولفینی
OLFACTION	حس بویایی
OLFACTORY MUCOSA	مخاط بویایی
OLIVE OIL	روغن زیتون

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		49	نظام مبادله اطلاعات	
NOBELIUM	نوبلیوم	NOVEMBER	نوامبر	
NOISE	نوفه	NOXAE	مواد سمی	
NOISE NUISANCE	صدا آزاری	NOZZLES	نازل‌ها	
NOMADISM	چادرنشینی	NUCLEAR ARMS RACE	مسابقه تسلیحاتی هسته‌ای	
NOMENCLATURES	مجموعه اصطلاحات	NUCLEAR CAPTURE	بازیابی هسته‌ای	
NOMINAL SCALES	مقیاس‌های اسمی	NUCLEAR CHEMISTRY	شیمی هسته‌ای	
NOMINALISM	نامگرایی	NUCLEAR CROSS SECTIONS	سمت‌های موثر هسته‌ای	
NOMOGRAPHS	نوموگراف‌ها	NUCLEAR ENERGY	انرژی هسته‌ای	
NONALCOHOLIC BEVERAGES	نوشابه‌های غیر الکلی	NUCLEAR EXPLOSIONS	انفجارات هسته‌ای	
NONALIGNED COUNTRIES	کشورهای غیرمتعهد	NUCLEAR FISSION	شکافت هسته‌ای	
NONCOHESIVE SOILS	خاک‌های غیرچسبنده	NUCLEAR FUEL ENRICHMENT	غنی‌سازی سوخت هسته‌ای	
NONDEGRADABLE WASTES	پسمانده‌های فسادناپذیر	NUCLEAR FUELS	سوخت‌های هسته‌ای	
NONDESTRUCTIVE TESTS	آزمایش‌های غیرمخرب	NUCLEAR FUSION	گداخت هسته‌ای	
NONDISCRIMINATORY EDUCATION	آموزش بر اساس عدم تبعیض	NUCLEAR GEOLOGY	زمین‌شناسی هسته‌ای	
NONEMPIRICAL METHODS	روش‌های غیرتجربی	NUCLEAR ISOMERS	ایزومرهای هسته‌ای	
NONENROLLED STUDENTS	دانش‌آموزان مستمع آزاد	NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE	تشدید مغناطیسی هسته	
NONEXISTENCE	عدم	NUCLEAR MEDICINE	پزشکی هسته‌ای	
NONFERROUS CASTINGS	قطعات ریختگی غیر آهنی	NUCLEAR MOMENTS	گشتاورهای هسته‌ای	
NONFICTION	ادبیات غیرداستانی	NUCLEAR PHYSICS	فیزیک هسته‌ای	
NONGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS	سازمان‌های غیردولتی	NUCLEAR POWER PLANTS	نیروگاه‌های هسته‌ای	
NONINTELLECTUAL KNOWLEDGE	دانش غیرعقلی	NUCLEAR POWERED SHIPS	کشتی‌های با قدرت انرژی هسته‌ای	
NONINTERACTIVE PHENOMENA	پدیده‌های غیرمتعامل	NUCLEAR PROPERTIES	خواص هسته‌ای	
NONLINEAR EQUATIONS	معادله‌های غیرخطی	NUCLEAR PROPULSION	رانش هسته‌ای	
NONLINEAR PROGRAMMING	برنامه‌ریزی غیرخطی	NUCLEAR R & D	تحقیق و توسعه هسته‌ای	
NONMETALLIC COATINGS	پوشش‌های غیرفلزی	NUCLEAR REACTIONS	واکنش‌های هسته‌ای	
NONMETALLIFEROUS DEPOSITS	رسوبات فاقد فلز	NUCLEAR REACTOR CONTROL	کنترل راکتور هسته‌ای	
NONPARAMETRIC STATISTICS	آمار غیرپارامتری	NUCLEAR REACTOR COOLANTS	خنک‌کننده‌های راکتور	هسته‌ای
NONPROFIT OBJECTIVES	هدف‌های غیرانتفاعی	NUCLEAR REACTOR SAFETY	ایمنی راکتور هسته‌ای	
NONPROLIFERATION TREATIES	عهدنامه‌های منع گسترش	NUCLEAR REACTOR SITES	محل‌های استقرار راکتور اتمی	
NONRECOVERABLE WASTES	پسمانده‌های غیرقابل بازیافت	NUCLEAR REACTORS	راکتورهای هسته‌ای	
NONRENEWABLE RESOURCES	منابع غیر قابل تجدید	NUCLEAR SAFETY	ایمنی هسته‌ای	
NONSAMPLING ERRORS	خطاهای غیرنمونه‌گیری	NUCLEAR SCATTERING	پراکندگی هسته‌ای	
NORDFORSK	شورای اسکاندیناوی برای پژوهش علمی	NUCLEAR SHIELDING	حفاظ هسته‌ای	
NORDIC COUNCIL	شورای شمالی	NUCLEAR STRUCTURE	ساختار هسته‌ای	
NORMATIVE FORECASTING	پیش‌بینی اصولی	NUCLEAR TECHNOLOGY	تکنولوژی هسته‌ای	
NORMATIVE INTEGRATION	یگانگی هنجاری	NUCLEAR TRANSMUTATION	دگرگونی هسته‌ای	
NORMATIVE PLANNING	برنامه‌ریزی دستوری	NUCLEAR WARFARE	جنگ هسته‌ای	
NORMS OF ACTION	هنجارهای کنشی	NUCLEAR WEAPON SAFETY	ایمنی سلاح هسته‌ای	
NORTH	شمال	NUCLEAR WEAPONS	سلاح‌های هسته‌ای	
NORTH AFRICA	آفریقای شمالی	NUCLEIC ACID DENATURATION	تقلیب اسید نوکلئیک	
NORTH AMERICA	آمریکای شمالی	NUCLEIC ACIDS	اسیدهای هسته‌ای	
NORTH ATLANTIC CURRENT	جریان شمالی اقیانوس اطلس	NUCLEOPROTEINS	نوکلئوپروتئین‌ها	
NORTH PACIFIC CURRENT	جریان شمالی اقیانوس کبیر	NUCLEOSIDES	نوکلئوزیدها	
NORTH SEA	دریای شمال	NUCLEOTIDES	نوکلئوتیدها	
NORWAY	نروژ	NUCLIDES	نوکلیدها	
NORWEGIAN SEA	دریای نروژ	NUMBER THEORY	نظریه اعداد	
NOSE	بینی	NUMBERING SYSTEMS	دستگاه‌های شماره‌گذاری	
NOSE DISEASES	بیماری‌های بینی	NUMBERS	اعداد	
NOTARIES	سردفتران اسناد رسمی	NUMERICAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل عددی	
NOVAE	نواخترها	NUMERICAL CODES	کدهای عددی	
		NUMERICAL DIAGRAMS	نمودارهای عددی	

NAVAL FORCES	نیروهای دریائی	NEURONS	سلول‌های عصبی
NAVAL MEDICINE	پزشکی دریائی	NEUROPHYSIOLOGY	فیزیولوژی عصب
NAVAL OPERATIONS	عملیات دریائی	NEUROPSYCHOLOGICAL TESTS	آزمون‌های روان عصب
NAVAL TECHNOLOGY	تکنولوژی دریایی		شناختی
NAVIGABLE CANALS	آبراه‌های قابل کشتیرانی	NEUROSECRETORY SYSTEMS	دستگاه‌های ترشح و تحریک
NAVIGABLE RIVERS	رودخانه‌های قابل کشتیرانی		عصبی
NAVIGATION	دریانوردی	NEUROSES	روان رنجوری (نوروز)
NAVIGATIONAL AIDS	وسایل ناوبری	NEUROSURGERY	جراحی اعصاب
NAVIGATIONAL CHARTS	نقشه‌های ناوبری	NEUROTRANSMITTERS	انتقال دهنده‌های عصبی
NAZISM	نازیسم	NEUTRALITY POLICY	سیاست بیطرفی
NEBULAE	سحابی‌ها	NEUTRONS	نوترون‌ها
NECK	گردن	NEW CALEDONIA	کالدونیای جدید
NECROSIS	بافت میری	NEW INTERNATIONAL ECONOMIC ORDER	نظام اقتصادی جدید بین‌المللی
NEEDS	نیازها		
NEEDS ANALYSIS	تجزیه و تحلیل نیازها	NEW PROCESS DEVELOPMENT	توسعه فرایند جدید
NEGATIVE ACTION	اقدام منفی	NEW PRODUCT DEVELOPMENT	توسعه فرآورده‌های جدید
NEGATIVE EFFECTS	اثرات منفی	NEW PRODUCTS	فرآورده‌های جدید
NEGATIVE NUMBERS	اعداد منفی	NEW TECHNOLOGY	تکنولوژی جدید
NEGOTIABLE INSTRUMENTS	اسناد معامله پذیر	NEW TOWNS	شهرهای جدید
NEODYMIUM	نئودیمیم	NEW ZEALAND	زلاندنو
NEON	نئون	NEWBORN ANIMALS	حیوانات نوزاد
NEON LAMPS	لامپ‌های نئون	NEWBORN INFANT DISEASES	بیماری‌های نوزادان
NEOPLASMS	سرطان‌ها	NEWS	اخبار
NEOPLASTIC CELL TRANSFORMATION	ترمیم سلول استحاله شده	NEWS AGENCIES	خبرگزاری‌ها
		NICARAGUA	نیکاراگوآ
NEPAL	نپال	NICKEL	نیکل
NEPTUNE	نپتون	NICKEL ALLOYS	آلیاژهای نیکل
NEPTUNIUM	نپتونیم	NICOTINE	نیکوتین
NERVE AGENTS	عوامل عصبی	NIGER	نیجر
NERVE ENDINGS	پایانه‌های عصبی	NIGERIA	نیجریه
NERVE TISSUE	بافت عصبی	NIGHT	شب
NERVOUS SYSTEM	دستگاه عصبی	NIGHT PHOTOGRAPHY	عکسبرداری در شب
NERVOUS SYSTEM ABNORMALITIES	ناهنجاری‌های سیستم عصبی	NIGHT WORK	کار شبانه
		NIOBIUM	نیوبیم
NERVOUS SYSTEM AGENTS	عوامل مؤثر بر دستگاه عصبی	NITRATION	نیتراسیون
NET INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های خالص	NITRIC ACID	اسید نیتریک
NET MATERIAL PRODUCT	تولید خالص مواد	NITRIDES	نیتریدها
NET VALUE	ارزش خالص	NITRIFICATION	شوره‌سازی
NETHERLANDS	هلند	NITRILES	نیتریل‌ها
NETHERLANDS ANTILLES	آنتیل‌های هلند	NITRITES	نیترات‌ها
NETWORK ANALYSIS	تجزیه و تحلیل شبکه	NITRO COMPOUNDS	ترکیبات نیترودار
NETWORK FLOWS	جریانهای شبکه‌ای	NITROBENZENE	نیتروبنزین
NETWORK GRAPHS	گراف‌های شبکه‌ای	NITROGEN	نیترژن
NEURAL CONDUCTION	هدایت عصبی	NITROGEN FIXATION	تثبیت نیترژن
NEURAL TRANSMISSION	انتقال عصبی	NITROGEN INORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات معدنی نیترژن
NEURAMINIC ACID	اسید نورامینیک		نیترژن
NEUROCHEMISTRY	شیمی اعصاب	NITROGEN METABOLISM	سوخت و ساز نیترژن
NEUROLOGIC DISEASES	بیماری‌های عصبی	NITROGEN ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی نیترژنی
NEUROLOGIC MANIFESTATIONS	تظاهرات عصبی	NITROGEN OXIDES	اکسیدهای نیترژن
NEUROLOGY	عصب‌شناسی	NITROSAMINES	نیتروزامین‌ها
NEUROMUSCULAR AGENTS	عوامل عصبی - عضلانی	NITROSO COMPOUNDS	ترکیبات نیتروزو
NEUROMUSCULAR DISEASES	بیماری‌های عصبی عضلانی	NITROUS ACID	اسید نیتر

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		47	نظام مبادله اطلاعات	
MULTIENZYME COMPLEXES	ترکیبات چند آنزیمی	NAPHTHENIC ACID	اسید نفتنیک	
MULTILATERAL AID	کمک چند جانبه	NARCOTIC ANTAGONISTS	آنتاگونیست‌های مخدر	
MULTILINEAR ALGEBRA	جبر چند خطی	NARCOTICS	مواد مخدر	
MULTILINGUALISM	چند زبانی	NATIONAL ACCOUNTING	حسابداری ملی	
MULTINATIONAL ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی چند ملیتی	NATIONAL BUDGET	بودجه ملی	
MULTIPARTITE SYSTEM	نظام چند حزبی	NATIONAL COURTS OF APPEAL	دادگاه‌های پژوهشی ملی	
MULTIPLE ABNORMALITIES	ناهنجاری‌های متعدد	NATIONAL COURTS OF LAW	دادگاه‌های ملی	
MULTIPLE CROPPING	کشت چند محصول	NATIONAL EXPENDITURES	هزینه‌های ملی	
MULTIPLE LOOP SYSTEMS	سیستم‌های چند مداری	NATIONAL INCOME	درآمد ملی	
MULTIPLICATION	ضرب (ریاضیات)	NATIONAL INDEPENDENCE	استقلال ملی	
MULTIPLIER EFFECT	اثر ضرب افزایش	NATIONAL LANGUAGES	زبان‌های ملی	
MULTIPROCESSING	چند پردازشی	NATIONAL LEGISLATION	قوانین ملی	
MULTIPROGRAMMING	چند برنامه‌نگی	NATIONAL LEVEL	سطح ملی	
MULTIPURPOSE PROJECTS	طرح‌های چند منظوره	NATIONAL LIBERATION MOVEMENTS	نقش‌های آزادی‌بخش ملی	
MULTIPURPOSE R & D CENTRES	مراکز چند منظوره تحقیق و توسعه	NATIONAL LIBRARIES	کتابخانه‌های ملی	
MULTISECTORAL PROJECTS	طرح‌های چند بخشی	NATIONAL PLANNING	برنامه‌ریزی ملی	
MULTISENSORY LEARNING	یادگیری چند حسی	NATIONAL PLANS	برنامه‌های ملی	
MULTISTAGE PROJECTS	طرح‌های چند مرحله‌ای	NATIONAL PRESTIGE	وجه ملی	
MULTISTAGE SAMPLING	نمونه‌گیری چند مرحله‌ای	NATIONAL R & D BUDGET	بودجه ملی تحقیق و توسعه	
MULTIVARIATE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل چند متغیره	NATIONAL R & D PLAN	طرح‌های ملی تحقیق و توسعه	
MULTIVARIATE DISTRIBUTIONS	توزیع‌های چند متغیره	NATIONAL S & T BUDGET	بودجه ملی علم و تکنولوژی	
MULTIVARIATE FUNCTIONS	تابع‌های چند متغیره	NATIONAL S & T POLICY MAKING BODIES	سازمان‌های ملی سیاست‌گذاری علم و تکنولوژی	
MUSCLES	ماهیچه‌ها	NATIONAL S & T SYSTEM	نظام ملی علم و تکنولوژی	
MUSCULAR INJURIES	آسیب‌های ماهیچه‌ای	NATIONAL SECURITY	امنیت ملی	
MUSCULOSKELETAL ABNORMALITIES	ناهنجاری‌های عضلانی - استخوانی	NATIONAL TECHNOLOGY TRANSFER	انتقال ملی تکنولوژی	
MUSCULOSKELETAL DISEASES	بیماری‌های عضلانی - استخوانی	NATIONALISM	ملت‌گرایی	
MUSCULOSKELETAL SYSTEM	سیستم ماهیچه - استخوانی	NATIONALIZATION	ملی‌کردن	
MUSIC	موسیقی	NATIONALIZED INDUSTRY	صنایع ملی	
MUSICAL INSTRUMENTS	آلات موسیقی	NATIONALS	اتباع	
MUSICAL SOUNDS	صداها	NATIONS	ملت‌ها	
MUSTARD COMPOUNDS	ترکیبات خردل	NATO	سازمان پیمان آتلانتیک شمالی (ناتو)	
MUTAGENESIS	جهش‌زایی	NATURAL DISASTERS	فاجعه‌های طبیعی	
MUTAGENS	جهش‌زاها	NATURAL ENVIRONMENT	محیط طبیعی	
MUTTON	گوشت گوسفند	NATURAL FIBRES	الیاف طبیعی	
MUTUAL FUNDS	صندوق‌های مشترک	NATURAL GAS	گاز طبیعی	
MYCOLOGY	قارچ‌شناسی	NATURAL JUSTICE	عدالت طبیعی	
MYCOPLASMALES	مایکوپلازماها	NATURAL PASTURES	چراگاه‌های طبیعی	
MYOCARDIAL DISEASES	بیماری‌های ماهیچه قلب	NATURAL PHENOMENA	پدیده‌های طبیعی	
MYOCARDIUM	ماهیچه قلب	NATURAL RADIOACTIVITY	پرتوزایی طبیعی	
MYOGRAPHY	ماهیچه‌نگاری	NATURAL RESERVES	ذخایر طبیعی	
MYSTICISM	عرفان	NATURAL RESOURCES	منابع طبیعی	
MYXOBACTERIALES	چند باکتری‌ها	NATURAL RESOURCES LEGISLATION	قوانین منابع طبیعی	
		NATURAL RESOURCES SERVICES	خدمات منابع طبیعی	
		NATURAL RUBBER	لاستیک طبیعی	
		NATURAL SATELLITES	قمرهای طبیعی	
		NATURAL URANIUM FUELS	سوخت‌های اورانیم طبیعی	
		NATURE CONSERVATION	حفظ طبیعت	
		NAURU	ناورو	
		NAVAL ARCHITECTURE	معماری دریایی	
N				
NAMIBIA	نامیبیا			
NAPHTHALENE	نفتالین			

MISSILE DEFENCE	دفاع موشکی	MONOPOLIES	انحصارات فروش
MISSILE PROPULSION	رانش موشک	MONOPSONIES	انحصارات خرید
MISSILES	موشک‌ها	MONORAIL RAILWAYS	خط آهن‌های یک ریلی
MISSING DATA	داده‌های مفقود	MONOSACCHARIDES	تک قندی‌ها
MISSION ORIENTED RESEARCH	تحقیق وظیفه‌گرا	MONOTHEISM	یکتاپرستی
MISSION REPORTS	گزارش‌های مأموریت	MONOTONE FUNCTIONS	تابع‌های یکنوا
MISSIONS	مأموریت‌ها	MONSOON CURRENT	جریان موسمی
MIXED ECONOMY	اقتصاد مختلط	MONSTERS	جنین‌های ناقص الخلقه
MIXED FARMING	کشاورزی مختلط (دامداری و کشت)	MONTE CARLO METHOD	روش مونت کارلو
MIXED SECTOR	بخش مختلط	MONTH	ماه (جزء فصل)
MIXED SOWN PASTURES	چراگاه‌های کشت مختلط	MONTHLY	ماهانه
MIXING	اختلاط	MONTSERRAT	مونتسرات
MKS SYSTEM	سیستم آحاد متریک	MOON	کره ماه
MOBILE LABORATORIES	آزمایشگاههای متحرک	MOONLIGHT	مهتاب
MODALITIES OF TRANSFER	کیفیت انتقال	MORAL DEFECTS	کاستی‌های اخلاقی
MODE	نما (آمار)	MORAL DEVELOPMENT	رشد اخلاقی
MODERATORS	تعدیل‌کننده‌ها	MORAL EDUCATION	آموزش اخلاقی
MODERN HISTORY	تاریخ جدید	MORAL QUALITIES	خصوصیات اخلاقی
MODERN PHILOSOPHIES	فلسفه‌های جدید	MORBIDITY	بیمارگونی
MODERNIZATION	نوسازی	MOROCCO	مغرب (مراکش)
MODULAR STRUCTURES	سازه‌های قطعه قطعه	MORPHOGENESIS	ریخت زایی
MODULATION	مدولاسیون	MORPHOLOGY (BIOLOGY)	ریخت شناسی (زیست شناسی)
MOLECULAR BIOLOGY	زیست شناسی مولکولی	MORPHOLOGY (GRAMMARS)	صرف (دستور زبان)
MOLECULAR CHEMISTRY	شیمی مولکولی	MORTALITY	مرگ و میر
MOLECULAR ELECTRONICS	الکترونیک مولکولی	MORTARS (MATERIALS)	ملات‌ها (مواد)
MOLECULAR FORCES	نیروهای مولکولی	MORTGAGES	رهن‌ها
MOLECULAR MOTION	حرکت مولکولی	MOST FAVOURED NATION CLAUSE	شرط کشور کامله‌الوداد
MOLECULAR SPECTRA	طیف‌های مولکولی		
MOLECULAR SPECTROSCOPY	طیف نمایی مولکولی	MOTELS	متل‌ها
MOLECULAR STRUCTURE	ساختار مولکولی	MOTION (PHYSICS)	حرکت (فیزیک)
MOLECULAR THEORY	نظریه مولکولی	MOTION PERCEPTION	ادراک حرکت
MOLECULES	مولکول‌ها	MOTIVATIONS	انگیزش‌ها
MOLLICUTES	مالیکات‌ها	MOTOR ACTIVITY	فعالیت حرکتی
MOLLUSCA	نرم‌تنان	MOTOR BOATS	قایق‌های موتوری
MOLLUSCACIDES	نرم‌تن‌کش‌ها	MOTOR EFFECTS	اثر موتور
MOLYBDENUM	مولیبدن	MOTOR VEHICLE ENGINES	موتورهای وسایل نقلیه موتوری
MOMENTUM	اندازه حرکت	MOTOR VEHICLE MECHANICS	مکانیک‌های وسایل نقلیه موتوری
MONACO	موناکو		
MONETARY AGREEMENTS	قراردادهای پولی	MOTOR VEHICLES	وسایل نقلیه موتوری
MONETARY CIRCULATION	گردش پول	MOTORCYCLES	موتور سیکلت‌ها
MONETARY POLICY	سیاست پولی	MOTORWAYS	اتوبان‌ها
MONETARY RELATIONS	روابط پولی	MOULDING TECHNIQUES	فنون قالبگیری
MONETARY SYSTEMS	نظام‌های پولی	MOUNTAINS	کوه‌ها
MONETARY THEORIES	نظریه‌های پولی	MOUTH	دهان
MONETARY UNION	اتحادیه پولی	MOUTH DISEASES	بیماری‌های دهان
MONEY MARKET	بازار پول	MOVEMENT DISORDERS	اختلالات حرکتی
MONGOLIA	مغولستان	MOVING EXPENSES	هزینه‌های سفر
MONISM	یگانه‌انگاری	MOZAMBIQUE	موزامبیک
MONOCHROMATIC RADIATION	تابش تک‌فام	MUD	گل
MONOCOQUE CONSTRUCTION	ساختار تک‌کشی	MULES	قاطر
MONOLOGITO DEDUCTIVE EXPLANATION	تبیین قیاسی تک‌گفتار	MULTICHANNEL COMMUNICATIONS	ارتباطات چندجانبه
		MULTIDIMENSIONAL SCALING	مقیاس‌بندی چندبعدی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		45	نظام مبادله اطلاعات	
METHACRYLIC ACID	اسید متاکریلیک	MILITARY R & D	تحقیق و توسعه نظامی	
METHANE	متان	MILITARY SHIPS	کشتی های نظامی	
METHANOL	متانل	MILITARY STRATEGY	استراتژی نظامی	
METHOD STUDY	بررسی روش	MILITARY VEHICLES	وسایل نقلیه نظامی	
METHYLAMINE	متیلآمین	MILK	شیر (لبنیات)	
METROLOGY	اندازه و مقیاس شناسی	MILKY WAY	راه شیری	
MEXICO	مکزیک	MILLET GRAINS	ارزن	
MHD GENERATORS	مولدهای مگنتو هیدرو دینامیک	MILLET PLANTS	ارزن (گیاه)	
MICA	میکا	MIND BODY PROBLEM	مساله تن و روان	
MICROBES	میکروب ها	MINE SURVEYS	بررسی های معدنی	
MICROBIAL DRUG RESISTANCE	مقاومت داروئی میکروب	MINELAYING	مین گذاری	
MICROBIAL GENETICS	ژنتیک میکروبی	MINERAL DEPOSITS	کانسارها	
MICROBIOLOGY	میکروب شناسی	MINERAL ECONOMICS	اقتصاد معدنی	
MICROCHEMISTRY	میکرو شیمی	MINERAL METABOLISM	سوخت و ساز معدنی	
MICROCIRCULATION	ریز گردش	MINERALOGY	کانی شناسی	
MICROCLIMATOLOGY	آب و هوا شناسی خرد	MINERALS	کانی ها	
MICROCOMPUTERS	ریز کامپیوترها	MINERS	کارگران معدن	
MICROECONOMIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل اقتصاد خرد	MINES (EXCAVATIONS)	معدن ها (حفاری)	
MICROECONOMICS	اقتصاد خرد	MINES (EXPLOSIVES)	مین ها	
MICROELECTRONICS	ریز الکترونیک	MINIATURIZED MODULES	مدول های کوچک شده	
MICROFILMS	میکرو فیلم ها	MINICOMPUTERS	کامپیوترهای کوچک	
MICROMETEOROLOGY	هوا شناسی خرد	MINIMAX TECHNIQUES	فنون حداقل و حداکثر	
MICROPALAEONTOLOGY	دیرین شناسی خرد	MINIMUM AGE	حداقل سن	
MICROPHOTOGRAPHY	عکسبرداری ریز	MINIMUM WAGE	حداقل مزد	
MICROPROCESSORS	ریز پردازنده ها	MINING ENGINEERS	مهندسان معدن	
MICROSCOPIC THEORIES	نظریه های خرد بینانه	MINING GEOLOGY	زمین شناسی معدنی	
MICROSURGERY	جراحی میکروسکوپی	MINING SERVICES	خدمات استخراج معدن	
MICROTATOBIOITES	میکروتاتوبیوتها	MINING TECHNICIANS	تکنیسین های استخراج معدن	
MICROTEACHING	تدریس خرد (تدریس در گروه های کوچک دانش آموز)	MINING TECHNOLOGY	تکنولوژی معدن کاری	
MICROWAVE COMMUNICATIONS	ارتباطات ماکروی	MINISTERS	وزیران	
MIDDLE CLASSES	طبقات متوسط	MINISTRIES	وزارتخانه ها	
MIGRANTS	مهاجران	MINISTRY OF AGRICULTURE	وزارت کشاورزی	
MIGRATION PATTERNS	الگوهای مهاجرت	MINISTRY OF DEFENCE	وزارت دفاع	
MILITARISM	نظامیگری	MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS	وزارت امور اقتصادی	
MILITARY AGREEMENTS	قراردادهای نظامی	MINISTRY OF EDUCATION	وزارت آموزش و پرورش	
MILITARY AIRCRAFT	هواپیماهای نظامی	MINISTRY OF ENVIRONMENT	وزارت محیط زیست	
MILITARY ASSISTANCE TREATIES	عهدنامه های همکاری نظامی	MINISTRY OF FINANCE	وزارت دارایی	
MILITARY EQUIPMENT	تجهیزات نظامی	MINISTRY OF FOREIGN AFFAIRS	وزارت امور خارجه	
MILITARY EXPENDITURES	هزینه های نظامی	MINISTRY OF HEALTH	وزارت بهداشت	
MILITARY FACILITIES	تسهیلات نظامی	MINISTRY OF INDUSTRY	وزارت صنایع	
MILITARY FORCES	نیروهای نظامی	MINISTRY OF JUSTICE	وزارت دادگستری	
MILITARY INDUSTRIAL COMPLEXES	مجموعه های صنعتی نظامی	MINISTRY OF LABOUR	وزارت کار	
MILITARY INDUSTRY	صنعت نظامی	MINISTRY OF S & T	وزارت علم و تکنولوژی	
MILITARY INTELLIGENCE	اطلاعات نظامی	MINISTRY OF TELECOMMUNICATIONS	وزارت مخابرات	
MILITARY MOBILIZATION	بسیج نظامی	MINISTRY OF THE INTERIOR	وزارت کشور	
MILITARY OPERATIONS	عملیات نظامی	MINISTRY OF TRANSPORT	وزارت حمل و نقل	
MILITARY PERSONNEL	کارکنان نظامی	MINOR ARTS	هنرهای کهاد	
MILITARY PLANNING	برنامه ریزی نظامی	MINORITY GROUPS	گروه های اقلیت	
MILITARY POLICE	پلیس نظامی	MINORITY INTEREST	سهم اقلیت	
		MINORITY RULE	حکومت اقلیت	
		MINUTE	دقیقه	
		MISEMPLOYMENT	استخدام غلط	

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی	44	نظام مبادله اطلاعات
MEAN	میانگین	MERCURY (PLANET) عطارد (سیاره)
MEANING	معنی	MERCURY LAMPS لامپ‌های جیوه‌ای
MEASUREMENT	اندازه‌گیری	MERCURY POISONING مسمومیت جیوه‌ای
MEASUREMENT ERRORS	خطاهای اندازه‌گیری	MERGERS (ECONOMICS) ادغام‌ها (اقتصاد)
MEASURING INSTRUMENTS	وسایل اندازه‌گیر	MERIT SYSTEM نظام شایستگی‌نگر
MEAT	گوشت	MEROMORPHIC FUNCTIONS تابع‌های برخه ریخت
MECHANICAL ENERGY	انرژی مکانیکی	MESENCEPHALON مغزیانی
MECHANICAL ENGINEERING	مهندسی مکانیک	MESONS مزون‌ها
MECHANICAL ENGINEERS	مهندسان مکانیک	MESOSPHERE میانکره
MECHANICAL PROPERTIES	خواص مکانیکی	METABOLIC DISEASES بیماری‌های سوخت و سازی
MECHANICAL SKILLS	مهارت‌های مکانیکی	METABOLISM سوخت و ساز
MECHANICAL STRUCTURAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سازه‌ای مکانیکی	METAL BENDING خم‌کاری فلز
MECHANICAL TECHNICIANS	تکنیسین‌های مکانیک	METAL CASTING ریخته‌گری فلز
MECHANICAL TESTS	آزمایش‌های مکانیکی	METAL COATINGS پوشش‌های فلزی
MECHANICS	مکانیک	METAL DRAWING مدل‌کشی فلزی
MECHANISTIC EXPLANATION	تبیین مکانیکی	METAL FIBRES الیاف فلزی
MEDIAN	میانه (آمار)	METAL FINISHING پرداخت فلز
MEDICAL EDUCATION	آموزش پزشکی	METAL LEVELLING تراز فلز
MEDICAL ELECTRONICS	الکترونیک پزشکی	METAL PRESSING پرسکاری فلز
MEDICAL EQUIPMENT	تجهیزات پزشکی	METAL PROCESSERS فلزکاران
MEDICAL LEGISLATION	قوانین پزشکی	METAL PRODUCTS فرآورده‌های فلزی
MEDICAL PERSONNEL	کارکنان پزشکی	METAL PROTECTION حفاظت فلز
MEDICAL PRESCRIPTION	نسخه پزشکی	METAL ROLLING نوردکاری فلز
MEDICAL R & D	تحقیق و توسعه پزشکی	METAL SHAPES قطعات شکل یافته فلز
MEDICAL SOCIOLOGY	جامعه‌شناسی پزشکی	METAL SHEETS ورقه‌های فلزی
MEDICARE SHORTAGE	کمبود مراقبت‌های پزشکی	METAL SPINNING چرخانش فلز
MEDICINAL PLANTS	گیاهان دارویی	METAL TUBINGS لوله‌های فلزی
MEDICINE	پزشکی	METAL WORKING فلزکاری
MEDIEVAL HISTORY	تاریخ قرون وسطی	METALINGUISTICS فرازبان
MEDITERRANEAN COUNTRIES	کشورهای مدیترانه	METALLIFEROUS DEPOSITS رسوبات فلزدار
MEDITERRANEAN SEA	دریای مدیترانه	METALLIFEROUS MINES معدن‌های فلزدار
MEDIUM TERM	میان مدت	METALLIZING فلزپوشی
MEETINGS	گردهمایی‌ها	METALLOGRAPHY فلزنگاری
MEGAPOLIS	کلانشهر	METALLOPROTEINS متالوپروتئین‌ها
MELTING	ذوب	METALLURGICAL ANALYSIS تجزیه و تحلیل متالورژیک
MEMBER STATES	دولت‌های عضو	METALLURGICAL CHEMISTRY شیمی متالورژیک
MEMBRANES (TISSUES)	غشاهای (یافت)	METALLURGICAL FUELS سوخت‌های متالورژیک
MEMORIZATION	یادسپاری	METALLURGICAL FURNACES کوره‌های متالورژیکی
MENDELEVIVM	مندلویم	METALLURGICAL TECHNICIANS تکنیسین‌های ذوب فلزات
MENINGITIS	مننژیت	METALLURGICAL TECHNOLOGY تکنولوژی متالورژی
MENOPAUSE	یائسگی	METALLURGISTS (ENGINEERS) مهندسان متالورژی
MENSTRUATION	قاعدگی	METALS فلزات
MENSTRUATION DISORDERS	اختلالات قاعدگی	METALWORKING INDUSTRY صنعت فلزکاری
MENTAL DEVELOPMENT	رشد ذهنی	METALWORKING TECHNOLOGY تکنولوژی فلزکاری
MENTAL DISORDERS	اختلالات روانی	METAMORPHIC ROCKS سنگ‌های دگرگونی
MENTAL FATIGUE	خستگی ذهنی	METAPHYSICS فلسفه مابعدالطبیعه
MENTAL HEALING	شفابخشی روانی	METEORITES شهابسنگ‌ها
MENTAL HEALTH	بهداشت روانی	METEORIDS شهابواره‌ها
MENTAL RETARDATION	عقب‌ماندگی ذهنی	METEOROLOGICAL CHARTS نقشه‌های هواشناسی
MERCHANT SHIPS	کشتی‌های تجاری	METEOROLOGICAL SATELLITES ماهواره‌های هواشناسی
MERCURY (METAL)	جیوه	METEOROLOGY هواشناسی
		METEOROLOGY SERVICES خدمات هواشناسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	43	نظام مبادله اطلاعات
MANGOES	انبه	برنامه ریزی بازار
MANIPULATION OF OPINION	کنترل عقاید	قیمت های بازار
MANMADE FORESTS	جنگل های مصنوعی	سهام بازار
MANNED INTERPLANETARY SPACECRAFT	فضاپیمای میان سیاره ای سرنشین دار	تثبیت بازار
MANNED SPACECRAFT	فضاپیمای سرنشین دار	بنیان بازار
MANPOWER	نیروی انسانی	بررسی های بازار
MANPOWER NEEDS	نیازهای نیروی انسانی	ارزش بازاری
MANPOWER PLANNING	برنامه ریزی نیروی انسانی	بازاریابی
MANUAL COMMUNICATION	ارتباط با دست	تعاونی های بازاریابی
MANUAL CONTROL EQUIPMENT	تجهیزات کنترل دستی	تحقیق بازاریابی
MANUAL SEARCHES	جستجوهای دستی	زنجیرهای مارکوف
MANUAL WORKERS	کارگران یدی	فرایندهای مارکوف
MANUALS	دستنامه ها	مریخ (سیاره)
MANUFACTURED GAS	گاز ساخته شده	قانون حکومت نظامی
MANUFACTURED PRODUCTS	فرآورده های ساخته شده	مارتینیک
MANURE	کود طبیعی	مارتینیک
MANUSCRIPTS	نسخه های خطی	اقتصاد مارکسی
MANY BODY PROBLEM	مساله چندجسم	آیین مارکس
MAOISM	آیین مائو	میزرها
MAPLE TREES	درختان افرا	بنایی
MAPPING ANALYSIS	تجزیه و تحلیل نگاشتی	جرم (فیزیک)
MAPS	نقشه ها	ارتباط جمعی
MARCH	مارس	سلاح های انهدام جمعی
MARGARINE	کره نباتی	آموزش همگانی
MARGINAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل نهائی	رسانه های گروهی
MARGINAL COSTS	هزینه های نهائی	تولید انبوه
MARGINAL DECREASE	تنزل نهائی	طیف سنج های جرم
MARGINAL INCREASE	افزایش نهائی	طیف نمایی جرم
MARGINAL MAN	انسان حاشیه نشین	درجه های فوق لیسانس
MARGINAL VALUE	ارزش نهائی	بطانه های قیری
MARINE BIOLOGY	زیست شناسی دریایی	ماده گرایی
MARINE CURRENTS	جریانهای دریایی	ماشین های حمل
MARINE ENGINE MECHANICS	مکانیک های موتورهای دریایی	مواد
MARINE ENGINEERS	مهندسان دریایی	مشخصات مواد
MARINE ENGINES	موتورهای دریایی	مزایای اعطایی به مادران
MARINE FISH	ماهی های دریایی	نجوم ریاضی
MARINE FISHING	ماهیگیری دریائی	فرمول های ریاضی
MARINE GEOLOGY	زمین شناسی دریایی	منطق ریاضی
MARINE GEOPHYSICS	زمین فیزیک دریائی	الگوهای ریاضی
MARINE METEOROLOGY	هواشناسی دریائی	فیزیک ریاضی
MARINE POLLUTION	آلودگی دریائی	برنامه ریزی ریاضی
MARINE RESOURCES	منابع دریایی	مانده های ریاضی
MARINE TRANSPORT	حمل و نقل دریایی	نمادهای ریاضی
MARITIME LEGISLATION	قوانین دریایی	جدول های ریاضی
MARIUM	اتحادیه رودخانه مانو	ریاضی دانان
MARKET	بازار	ریاضیات
MARKET APPRAISAL	ارزیابی بازار	ماتریس ها (ریاضیات)
MARKET FORECASTING	پیش بینی وضعیت بازار	بازی های ماتریس
MARKET GARDENING	باغبانی بازاری	ماده
MARKET MANAGEMENT	مدیریت بازار	بلوغ
MARKET PLANNING		موریتانی
MARKET PRICES		موریتوس
MARKET SHARE		مه (ماه میلادی)
MARKET STABILIZATION		
MARKET STRUCTURE		
MARKET STUDIES		
MARKET VALUE		
MARKETING		
MARKETING COOPERATIVES		
MARKETING RESEARCH		
MARKOV CHAINS		
MARKOV PROCESSES		
MARS (PLANET)		
MARTIAL LAW		
MARTINIQUE		
MARXIAN ECONOMICS		
MARXISM		
MASERS		
MASONRY		
MASS		
MASS COMMUNICATION		
MASS DESTRUCTION WEAPONS		
MASS EDUCATION		
MASS MEDIA		
MASS PRODUCTION		
MASS SPECTROMETERS		
MASS SPECTROSCOPY		
MASTERS DEGREES		
MASTICS		
MATERIALISM		
MATERIALS HANDLING MACHINERY		
MATERIALS SPECIFICATIONS		
MATERNITY BENEFITS		
MATHEMATICAL ASTRONOMY		
MATHEMATICAL FORMULAS		
MATHEMATICAL LOGIC		
MATHEMATICAL MODELS		
MATHEMATICAL PHYSICS		
MATHEMATICAL PROGRAMMING		
MATHEMATICAL RESIDUES		
MATHEMATICAL SYMBOLS		
MATHEMATICAL TABLES		
MATHEMATICIANS		
MATHEMATICS		
MATRICES (MATHEMATICS)		
MATRIX GAMES		
MATTER (PHYSICS)		
MATURITY		
MAURITANIA		
MAURITIUS		
MAY		

LUMBER	الوار
LUMINOUS ENERGY	انرژی درخششی
LUNG	ریه
LUNG DISEASES	بیماری‌های ریه
LUTETIUM	لوتتیم
LUXEMBOURG	لوکزامبورگ
LYASES	لیازها
LYMPHATIC DISEASES	بیماری‌های لنفاوی
LYMPHATIC SYSTEM	دستگاه لنفاوی
LYMPHOMAS	لنفوم‌ها

M

MAB	برنامه انسان و زیست کره
MACAO	ماکائو
MACHINE CODING	کدگذاری ماشینی
MACHINE DESIGN	طراحی ماشین
MACHINE INSTRUCTIONS	دستورالعمل‌های ماشین
MACHINE OPERATORS	اپراتورهای دستگاه (ماشین)
MACHINE READABLE RECORDS	مدارک ماشین خوان
MACHINE TOOL INDUSTRY	صنعت ماشین‌افزار
MACHINE TOOLS	ماشینهای ابزار
MACHINERY	ماشین آلات
MACHINERY FITTERS	مونتازکاران ماشین آلات
MACHINING	تراشکاری
MACROECONOMIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل اقتصاد کلان
MACROECONOMICS	اقتصاد کلان
MACROMOLECULES	ماکرومولکول‌ها
MACROPALEONTOLOGY	درشت فسیل شناسی
MACROSCOPIC THEORIES	نظریه‌های درشت بینانه
MADAGASCAR	ماداگاسکار
MADEIRA	مادیرا
MAGNESIUM	منیزیم
MAGNESIUM ALLOYS	آلیاژهای منیزیم
MAGNESIUM DEFICIENCY	کمبود منیزیم
MAGNETIC CARDS	کارت‌های مغناطیسی
MAGNETIC CORES	هسته‌های مغناطیسی
MAGNETIC DETECTION	آشکارسازی مغناطیسی
MAGNETIC DISCS	دیسک‌های مغناطیسی
MAGNETIC DISTURBANCES	اختلالات مغناطیسی
MAGNETIC DRUMS	طبله‌های مغناطیسی
MAGNETIC FIELDS	میدان‌های مغناطیسی
MAGNETIC FLUX	شار مغناطیسی
MAGNETIC INDUCTION	القای مغناطیسی
MAGNETIC MATERIALS	مواد مغناطیسی
MAGNETIC MOMENTS	گشتاورهای مغناطیسی
MAGNETIC PERMEABILITY	ضریب نفوذپذیری مغناطیسی
MAGNETIC POLES	قطب‌های مغناطیسی
MAGNETIC PROPERTIES	خواص مغناطیسی
MAGNETIC RESONANCE	تشدید مغناطیسی
MAGNETIC TAPE RECORDINGS	نوارهای ضبط مغناطیسی

MAGNETISM	مغناطیس
MAGNETOCHEMISTRY	شیمی مغناطیس
MAGNETOHYDRODYNAMICS	هیدرودینامیک آهنربائی
MAGNETOMETERS	مغناطیس سنج‌ها
MAGNETS	آهنرباها
MAIN SEQUENCE STARS	ستاره‌های رشته اصلی
MAINTENANCE	تعمیر و نگهداری
MAINTENANCE PERSONNEL	کارکنان تعمیر و نگهداری
MAINTENANCE SERVICES	خدمات تعمیر و نگهداری
MAINTENANCE STANDARDS	استانداردهای تعمیر و نگهداری
MAIZE GRAINS	ذرت
MAIZE OIL	روغن ذرت
MAIZE PLANTS	ذرت (گیاه)
MAJORITY INTEREST	مشارکت با بیشترین سهم
MAJORITY RULE	حکومت اکثریت
MALARIA	مالاریا
MALAWI	مالاوی
MALAYO POLYNESIAN LANGUAGES	زبانهای مالایی - پلی
	نزی
MALAYSIA	مالزی
MALDIVES	مالدیو
MALE CONTRACEPTIVE AGENTS	عوامل پیشگیری از باروری
	در مرد
MALE FERTILITY AGENTS	عوامل باروری در مرد
MALE GENITAL DISEASES	بیماریهای تناسلی ذکور
MALE GENITALIA	دستگاه تناسلی مرد
MALEIC ACID	اسید مالئیک
MALES	مردان
MALI	مالی
MALIC ACID	اسید مالیک
MALIGNANT NEOPLASMS	سرطان‌های بدخیم
MALNUTRITION	سوء تغذیه
MALONIC ACID	اسید مالونیک
MALT	جوانه خشک شده جو
MALTA	مالت (کشور)
MAMMAE	پستان‌ها (زنان)
MAN MACHINE SYSTEMS	نظام‌های انسان و ماشین
MANAGEMENT	مدیریت
MANAGEMENT AGENCIES	دفتر مدیریت
MANAGEMENT ATTITUDES	نگرش‌های مدیریت
MANAGEMENT BY EXCEPTION	مدیریت بر مبنای استثنائات
MANAGEMENT BY OBJECTIVES	مدیریت بر مبنای هدف‌ها
MANAGEMENT CONSULTANTS	مشاوران مدیریت
MANAGEMENT CYBERNETICS	سبیرنتیک مدیریت
MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS	نظام‌های اطلاعات مدیریت
	اطلاعات مدیریت
MANAGEMENT METHODS	روش‌های مدیریت
MANAGERIAL EFFECTIVENESS	اثربخشی مدیریت
MANAGERIAL STYLES	سبک‌های مدیریت
MANAGERS	مدیران
MANGANESE	منگنز
MANGO TREES	درختان انبه

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	41	نظام مبادله اطلاعات
LIBRARIES	کتابخانه‌ها	چاپ سنگی
LIBRARY SCIENCE	کتابداری	سنگ کره
LIBYA	لیبی	کبد
LICENCES	اجازه‌نامه‌ها	سیروز کبد
LICKENS	گل‌سنگ‌ها	بیماری‌های کبد
LIE ALGEBRA	جبر لی	دام
LIE GROUPS	گروه‌های لی	خدمات دامی
LIECHTENSTEIN	لیختن اشتاین	شرایط زندگی
LIFE EXPECTANCY	امیدزنده ماندن	لودرها
LIFE INSURANCE	بیمه عمر	رودرفت‌ها
LIFE SUPPORT SYSTEMS	نظام‌های حمایت‌کننده حیات	وجه وام دادنی
LIFE TESTS	آزمایش‌های حیاتی	وام‌ها
LIFEBOATS	قایق‌های نجات	بی‌حسی موضعی
LIFTS	آسانسورها	مسود ضد عفونی‌کننده
LIGAMENTS	زردپی‌ها	موضعی
LIGANDS	لیگاند‌ها	اجتماعات محلی
LIGASES	لیگازها	مالیه محلی
LIGHT INDUSTRY	صنایع سبک	حکومت محلی
LIGHT INTENSITY	شدت درخشانی	اداره‌های محلی
LIGNEOUS FUELS	سوخت‌های چوبی	مالیات محلی
LIGNITE	زغال سنگ قهوه‌ای (کم کربن)	تعطیل کارخانه
LIMBIC SYSTEM	دستگاه کناره‌ای (مغز)	لوکو موتورها
LIMBS	اندام‌های حرکت	تابع‌های لگاریتم
LIMIT	کران (فلسفه)	لگاریتم‌ها
LIMITED WARFARE	جنگ محدود	مدارهای منطقی
LIMITS (MATHEMATICS)	حدها (ریاضیات)	عبارت‌های منطقی
LIMNOLOGY	زیست‌شناسی آب‌های شیرین	عملگرهای منطقی
LINE OF COMMAND	خط فرماندهی	پراتزهای منطقی
LINE SPECTRA	طیف‌های خطی	فرایندهای منطقی
LINEAR ALGEBRA	جبر خطی	دنباله منطقی
LINEAR EQUATIONS	معادله‌های خطی	حدهای منطقی
LINEAR MOTORS	موتورهای خطی	نظریه منطقی
LINEAR PROGRAMMING	برنامه‌ریزی خطی	تدارک رسانی نظامی
LINEAR REASONING	استدلال یک بعدی	عملیات تدارک رسانی نظامی
LINEAR TRANSFORMATIONS	تبدیل‌های خطی	تنهایی
LINGUISTICS	زبان‌شناسی	درازمدت
LINSEED OIL	روغن بزرک	اعتبار بلندمدت
LIPID METABOLISM	سوخت و ساز چربی	سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت
LIPIDS	لیپیدها	طول عمر (زیست‌شناسی)
LIPOIC ACID	اسید لیپوئیک	ماشین‌های باری
LIPOPROTEINS	لیپو پروتئین‌ها	تجهیزات ارزان قیمت
LIPOTROPIC FACTORS	عوامل لیپوتروپیک	مسکن ارزان قیمت
LIQUEFACTION	میعان	آلیاژهای کم انبساط
LIQUEFIED GASES	گازهای مایع	عملکرد پایین
LIQUID ASSETS	دارایی‌های نقدی	دماهای پایین
LIQUID FUELS	سوخت‌های مایع	جو تحتانی
LIQUID PHASES	فازهای مایع	مجلس مادون
LIQUIDITIES	نقدینگی‌ها	آموزش متوسطه دوره اول
LIQUIDS	مایعات	اول
LITERACY	سواد	روان‌کننده‌ها
LITERATURE (ART)	ادبیات	روغن‌های روانگری
LITHIUM	لیتیم	روغنکاری (مکانیک)
LITHOGRAPHIC PRINTING		
LITHOSPHERE		
LIVER		
LIVER CIRRHOSIS		
LIVER DISEASES		
LIVESTOCK		
LIVESTOCK SERVICES		
LIVING CONDITIONS		
LOADERS		
LOAMS		
LOANABLE FUNDS		
LOANS		
LOCAL ANESTHESIA		
LOCAL ANTI INFECTIVE AGENTS		
LOCAL COMMUNITIES		
LOCAL FINANCE		
LOCAL GOVERNMENT		
LOCAL OFFICES		
LOCAL TAXES		
LOCKOUTS		
LOCOMOTIVES		
LOGARITHM FUNCTIONS		
LOGARITHMS		
LOGIC CIRCUITS		
LOGICAL EXPRESSIONS		
LOGICAL OPERATORS		
LOGICAL PARENTHESES		
LOGICAL PROCESSES		
LOGICAL SEQUENCE		
LOGICAL TERMS		
LOGICAL THEORY		
LOGISTICS		
LOGISTICS OPERATIONS		
LONELINESS		
LONG TERM		
LONG TERM CREDIT		
LONG TERM INVESTMENTS		
LONGEVITY (BIOLOGY)		
LORRIES		
LOW COST EQUIPMENT		
LOW COST HOUSING		
LOW EXPANSION ALLOYS		
LOW PERFORMANCE		
LOW TEMPERATURES		
LOWER ATMOSPHERE		
LOWER HOUSE		
LOWER SECONDARY EDUCATION		
LUBRICANTS		
LUBRICATING OILS		
LUBRICATION		

LABOUR VALUE	ارزش کار	LAWYERS	وکلاى دعاوى
LABRADOR CURRENT	جریان لابرادور	LEAD (METAL)	سرب
LABRADOR SEA	دریای لابرادور	LEAD POISONING	مسمومیت سربی
LACTATION	شیردهی	LEADERLESS GROUPS	گروه‌های بی رهبر
LACTIC ACID	اسید لاکتیک	LEADERSHIP	رهبری
LACTONES	لاکتون‌ها	LEARNED SOCIETIES	انجمن‌های علمی
LACTOSE	لاکتوز	LEARNING	یادگیری
LACUSTRINE SOILS	خاک‌های دریاچه‌ای	LEARNING MACHINES	ماشین‌های یادگیری
LAFTA	اتحادیه تجارت آزاد آمریکای لاتین	LEATHER	چرم
LAGOONS (LAKES)	مرداب‌ها	LEATHER GOODS MAKERS	سازندگان کالاهای چرمی
LAGRANGIAN FUNCTIONS	تابع‌های لاگرانژی	LEATHER INDUSTRY	صنعت چرم
LAISSEZ FAIRE POLICY	سیاست آزادی اقتصادی	LEAVES	برگ‌ها
LAKES	دریاچه‌ها	LEAVES OF ABSENCE	مرخصی‌ها
LAMINATED PLASTICS	پلاستیک‌های لایه‌ای	LEBANON	لبنان
LAMINATED WOOD	تخته لایه‌ای	LECTURES	سخنرانی‌ها
LAMINATING	ورقه ورقه کردن	LEGAL ARGUMENTS	دلایل حقوقی
LAND	زمین (خاک)	LEGAL ASPECTS	جنبه‌های قانونی
LAND ECONOMICS	اقتصاد زمین	LEGAL AUTHORITY	اختیار قانونی
LAND FORCES	نیروهای زمینی	LEGAL CONSTRAINTS	محدودیت‌های قانونی
LAND ICE	یخ خشکی	LEGAL DECISIONS	تصمیمات قانونی
LAND OWNERSHIP	مالکیت زمین	LEGAL JUSTICE	عدالت قانونی
LAND RECLAMATION	احیای زمین	LEGAL PERSONNEL	کارکنان حقوقی
LAND SURVEY SERVICES	خدمات نقشه برداری زمین	LEGAL POWER	قدرت قانونی
LAND SURVEYS	بررسی‌های زمین	LEGAL PRECEDENTS	رویه‌های قضایی
LAND TAXES	مالیات زمین	LEGAL STATUS	وضعیت قانونی
LAND USE	استفاده از زمین	LEGAL SYSTEMS	نظام‌های حقوقی
LAND USE SERVICES	خدمات استفاده از زمین	LEGALITY	مشروعیت
LANGUAGE DISORDERS	اختلالات زبانی	LEGISLATION	قانون‌گذاری
LANGUAGE TRANSLATORS	مترجم‌های زبان	LEGISLATIVE DECISIONS	تصمیمات قوه مقننه
LANGUAGES	زبان‌ها	LEGISLATIVE POWER	قوه مقننه
LANTHANUM	لانتان	LEGISLATORS	قانون‌گذاران
LAO	لائوس	LEGS	ساق پا
LAPTEV SEA	دریای لاپتف	LEGUMINOSAE	حبوبات
LARGE SCALE OPERATIONS	عملیات در مقیاس بزرگ	LEGUMINOUS CROPS	محصولات حبوباتی
LARGE SCALE PROJECTS	طرح‌های در مقیاس بزرگ	LEGUMINOUS VEGETABLES	سبزیجات بنشنی
LARYNGEAL DISEASES	بیماری‌های لارنژ	LEISHMANIASIS	لیشمانیاز
LARYNX	حنجره	LEISURE ACTIVITIES	فعالیت‌های اوقات فراغت
LAS	جامعه کشورهای عربی	LEMONS	لیمو
LASERS	لیزرها	LENGTH	طول‌ها (مختص)
LATERITES	خاک‌های متمایل به قرمز	LEPROSTATIC AGENTS	عوامل ضد جذام
LATEX	لاتکس	LEPROSY	جذام
LATIN AMERICAN PARLIAMENT	پارلمان آمریکای لاتین	LESOTHO	لسوتو
LATIN SQUARES	مربع‌های لاتین	LETHAL DOSAGE	مقدار کشنده
LATTICES (MATHEMATICS)	شبکه‌ها (ریاضیات)	LETTERS (CORRESPONDENCE)	نامه‌ها
LAW ENFORCEMENT	اجرای قانون	LEUKEMIAS	سرطان‌های خون
LAW INTERPRETATION	تفسیر قانون	LEUKOCYTE DISORDERS	اختلالات گویچه‌های سفید خون
LAW MAKING BODIES	هیأت‌های قانون‌گذاری	LEUKOCYTES	گویچه‌های سفید خون
LAW MAKING PROCESS	روند قانون‌گذاری	LIABILITIES	بدهی‌ها
LAW OF LARGE NUMBERS	قانون اعداد بزرگ	LIBERAL ARTS COLLEGES	دانشکده‌های علوم انسانی
LAW PROMULGATION	نشر قانون	LIBERALISM	لیبرالیسم
LAW VIOLATION	تقض قانون	LIBERIA	لیبریا
LAWRENCIUM	لورنسیم	LIBRARIANS	کتابداران

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی	38	نظام مبادله اطلاعات
INTRAARTERIAL INJECTIONS	تزریقات داخل سرخرگی	IRELAND ایرلند
INTRACTABLE DISEASES	بیماری‌های صعب‌العلاج	IRFED موسسه بین‌المللی تربیت و پژوهش برای آموزش و پرورش و توسعه
INTRADERMAL INJECTIONS	تزریقات داخل پوستی	IRIDIUM ایریدیم
INTRAGROUP RELATIONS	روابط درون گروهی	IRON آهن
INTRAMURAL EXPENDITURES	هزینه‌های داخلی	IRON & STEEL METALLURGY متالورژی آهن و فولاد
INTRAMUSCULAR INJECTIONS	تزریقات داخل عضلانی	IRON CASTINGS قطعات ریختگی آهنی
INTRANATIONAL REGIONAL LEVEL	سطح بین‌المللی	IRRADIATED FOOD مواد غذایی تابش دیده
INTRAUTERINE DEVICES	وسایل داخل رحمی	IRRADIATION پرتوافکنی
INTRAVENOUS INJECTIONS	تزریقات داخل سیاهرگی	IRREVERSIBLE EFFECTS اثرات برگشت‌ناپذیر
INTRINSIC VALUE	ارزش ذاتی	IRRIGATED LAND زمین آبیاری شده
INTROSPECTION	درون‌نگری	IRRIGATION آبیاری
INTUITION	شهود	IRRIGATION CANALS کانال‌های آبیاری
INTUITIONISM	شهودگرایی	IRRIGATION PIPES لوله‌های آبیاری
INVASION OF PRIVACY	تعرض به حریم شخصی	IRRITANTS عوامل محرک
INVENTIONS	اختراعات	ISA کانون بین‌المللی جامعه‌شناسی
INVENTORY MODELS	الگوهای موجودی	ISES انجمن بین‌المللی انرژی خورشیدی
INVERTEBRATE PALEONTOLOGY	فسیل‌شناسی بی‌مهرگان	ISLAM اسلام
INVERTEBRATES	بی‌مهرگان	ISLANDS جزایر
INVESTMENT ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سرمایه‌گذاری	ISO سازمان بین‌المللی استاندارد
INVESTMENT BANKS	بانک‌های سرمایه‌گذاری	ISOENZYMES ایزوآنزیم‌ها
INVESTMENT BUDGETS	بودجه‌های سرمایه‌گذاری	ISOLATIONISM انزوگرایی
INVESTMENT FUNCTIONS	تابع‌های سرمایه‌گذاری	ISOMERASES ایزومرازها
INVESTMENT INCENTIVES	انگیزه‌های سرمایه‌گذاری	ISOMERIZATION ایزومری شدن
INVESTMENT MANAGEMENT	مدیریت سرمایه‌گذاری	ISOMERS ایزومرها
INVESTMENT POLICY	سیاست سرمایه‌گذاری	ISOMORPHISMS یکریختی‌ها
INVESTMENT RETURNS	بازده‌های سرمایه‌گذاری	ISOPRENE ایزوپرن
INVESTMENT STRUCTURE	ساختار سرمایه‌گذاری	ISOPRENOID COMPOUNDS ترکیبات ایزوپرنوئید
INVESTMENT THEORIES	نظریه‌های سرمایه‌گذاری	ISOSTASY هم‌سنگی
INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌ها	ISOTOPE EXCHANGE تبادل ایزوتوپ
INVISIBLE COLLEGES	دانشکده‌های نامرئی	ISOTOPE SEPARATION جداسازی ایزوتوپ
INVOLUNTARY MANSLAUGHTER	قتل غیر عمد	ISOTOPES ایزوتوپ‌ها
IOB	برنامه هیات مدیره داخلی سازمان برای سیستم‌های اطلاعاتی و فعالیت‌های وابسته	ISOTOPIC LABELLING نشاندارکردن ایزوتوپی
IOC	کمیسیون بین‌الدولی اقیانوس‌نگاری	ISRAEL اسرائیل
IOCU	سازمان بین‌المللی اتحادیه‌های مصرف‌کنندگان	ISSC شورای بین‌المللی علوم اجتماعی
IODIDES	یدورها	ISTA انجمن بین‌المللی ارزیابی تکنولوژی
IODINATION	یددهی	ITALY ایتالیا
IODINE	ید	ITERATION تکرار (ریاضی)
IODOHYDROCARBONS	هیدروکربن‌های یددار	ITU اتحادیه بین‌المللی مخابرات دور
IODOPROTEINS	یدوپروتئین‌ها	IUCN اتحادیه بین‌المللی حفظ طبیعت و منابع طبیعی
ION EXCHANGING	تبادل یونی	IUHPs اتحادیه بین‌المللی تاریخ و فلسفه علم
IONIC MOBILITY	تحرک یونی	IVORY COAST ساحل عاج
IONIZATION	یونیزه شدن	IWRA انجمن بین‌المللی منابع آب
IONIZATION CHAMBERS	اتاقک‌های یونسازی	
IONIZING RADIATION	تابش یوننده	
IONOSPHERE	یونکره	
IONS	یون‌ها	
IPRA	کمیسیون بین‌الدولی اقیانوس‌نگاری	JAMAICA جامائیکا
IPSA	انجمن بین‌المللی پژوهش صلح انجمن بین‌المللی علوم سیاسی	JAMMING تولید پارازیت
IQSY	سالهای بین‌المللی خورشید آرام	JANUARY ژانویه
IRAN	ایران	JAPAN ژاپن
IRAQ	عراق	JAPAN SEA دریای ژاپن

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	37	نظام مبادله اطلاعات
INTELLIGENTIA	روشنفکران	مبادلات بین المللی
INTENSIVE GROWTH	رشد شدید	کمک مالی بین المللی
INTERACTIVE PHENOMENA	پدیده های متعامل	اسناد بین المللی
INTERCROPPING	کشت مخلوط	قوانین بین المللی
INTERDEPENDENCE OF S & T	وابستگی متقابل علم و تکنولوژی	سطح بین المللی
INTERDISCIPLINARY R & D	تحقیق و توسعه میان رشته ای	کتابخانه های بین المللی
INTERDISCIPLINARY RELATIONS	روابط میان رشته ای	نقدینگی های بین المللی
INTEREST (PROFIT)	بهره	وام های بین المللی
INTEREST GROUPS	گروه های همسود	بازار بین المللی
INTEREST RATE	نرخ بهره	گرد همایی های بین المللی
INTERFERON	انترفرون	مهاجرت بین المللی
INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS	سازمان های بین الدولی	نیروهای نظامی بین المللی
INTERGROUP RELATIONS	روابط میان گروهی	نظام بین المللی پول
INTERINDUSTRY SHIFT	تغییر شغل بین صنایع	مذاکرات بین المللی
INTERIOR DECORATION	تزئین داخلی	سازمان های بین المللی
INTERIORITY	درونی بودن (انسان)	INTERINTERNATIONAL PROJECTS
INTERMEDIARY (DISTRIBUTION)	واسطه	طرح های بین المللی
INTERMEDIATE TECHNOLOGY	تکنولوژی واسطه	مراکز بین المللی تحقیق و توسعه
INTERMETALLIC COMPOUNDS	ترکیبات بین فلزی	توسعه همکاری
INTERMINISTERIAL COMMITTEE FOR STP	کمیته بین وزارتخانه ای تعیین سیاست علم و تکنولوژی	بین المللی تحقیق و توسعه
INTERMINISTERIAL COORDINATION	هماهنگی بین وزارتخانه ای	توصیه های بین المللی
INTERMITTENT	متناوب	روابط بین المللی
INTERNAL BRAIN DRAIN	فرار داخلی مغزها	INTERINTERNATIONAL RESOLUTIONS
INTERNAL COMBUSTION ENGINES	ماشین های درون سوز	قطعنامه های بین المللی
INTERNAL DEBT	بدهی داخلی	INTERINTERNATIONAL S & T COOPERATION
INTERNAL MIGRATIONS	مهاجرت داخلی	همکاری بین المللی علمی و فنی
INTERNAL OXIDATION	اکسیداسیون درونی	سیاست بین المللی علم و تکنولوژی
INTERNAL WARFARE	جنگ داخلی	روابط بین المللی علمی
INTERNATIONAL AGREEMENTS	قراردادهای بین المللی	INTERINTERNATIONAL SANCTIONS
INTERNATIONAL ASSISTANCE	کمک بین المللی	مجازات های بین المللی
INTERNATIONAL ASSISTANCE PERSONNEL	کارکنان کمکهای بین المللی	INTERINTERNATIONAL SOLIDARITY
INTERNATIONAL BRAIN DRAIN	فرار بین المللی مغزها	همبستگی بین المللی
INTERNATIONAL CIVIL SERVANTS	کارمندان بین المللی دولت	انتقال بین المللی تکنولوژی
INTERNATIONAL CODES OF PRACTICES	اصول بین المللی کاربردها	INTERNATIONAL TRADE
INTERNATIONAL COMMUNITY	جامعه بین المللی	تجارت جهانی
INTERNATIONAL CONSTRAINTS	محدودیت های بین المللی	INTERNATIONAL TRANSPORT
INTERNATIONAL COOPERATION	همکاری بین المللی	حمل و نقل بین المللی
INTERNATIONAL COURTS OF LAW	دادگاه های بین المللی	INTERNATIONAL UNIVERSITIES
INTERNATIONAL CRIMES	جرائم بین المللی	دانشگاه های بین المللی
INTERNATIONAL DEVELOPMENT	توسعه بین المللی	INTERNATIONALISM
INTERNATIONAL DOCTRINES	آموزه های بین المللی	انترناسیونالیسم
INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS	روابط اقتصادی بین المللی	INTERPERSONAL RELATIONS
INTERNATIONAL ECONOMICS	اقتصاد بین المللی	روابط متقابل بین افراد
INTERNATIONAL EQUILIBRIUM	تعادل بین المللی	INTERPLANETARY DUST
		غبار میان سیاره ای
		INTERPLANETARY MEDIUM
		محیط میان سیاره ای
		INTERPOLATION
		درون یابی
		INTERPRETERS
		مترجمان حضوری
		INTERPRETING (TRANSLATING)
		ترجمه همزمان
		INTERREGIONAL ORGANIZATIONS
		سازمان بین المللی
		INTERSUBJECTIVITY PHILOSOPHY
		فلسفه بین الاذهانی
		INTERVAL SCALES
		مقیاس های فاصله ای
		INTERVENTION POLICY
		سیاست مداخله
		INTERVIEWS
		مصاحبه ها
		INTESTINAL SECRETIONS
		ترشحات روده ای
		INTESTINES
		روده ها

INFECTIOUS DISEASES	بیماری‌های عفونی	INNOVATIONS	نوآوری‌ها
INFERIOR GOODS	کالاهای نامرغوب	INORGANIC ACIDS	اسیدهای معدنی
INFINITY	بینهایت	INORGANIC AZIDES	ازیدهای معدنی
INFLAMMATION	التهاب	INORGANIC CHEMICALS	مواد شیمیایی معدنی
INFLATION	تورم	INORGANIC CHEMISTRY	شیمی معدنی
INFLUENZA	آنفلوآنزا	INORGANIC FIBRES	الیاف غیرآلی
INFORMAL COMMUNICATION	ارتباط غیررسمی	INORGANIC NITRATES	نیتрат‌های معدنی
INFORMATICS	انفورماتیک	INORGANIC PHOSPHATES	فسفات‌های معدنی
INFORMATION	اطلاعات	INORGANIC POLYMERS	پلیمرهای معدنی
INFORMATION ANALYSIS	تجزیه و تحلیل اطلاعات	INORGANIC SALTS	نمک‌های معدنی
INFORMATION CAPACITY	ظرفیت اطلاعات	INORGANIC SILICATES	کانیهای سیلیکاتی
INFORMATION CHANNELS	کانال‌های اطلاعات	INORGANIC SULPHIDES	سولفیدهای معدنی
INFORMATION DISSEMINATION	اشاعه اطلاعات	INPUT	درونداد
INFORMATION EVALUATION	ارزیابی اطلاعات	INPUT OUTPUT ANALYSIS	تجزیه و تحلیل داده‌ها - ستاده‌ها
INFORMATION EXCHANGE	مبادله اطلاعات	INPUT OUTPUT DEVICES	دستگاه‌های ورودی و خروجی
INFORMATION FLOWS	جریانهای اطلاعاتی	INPUT OUTPUT TABLES	جدول‌های داده و ستاده
INFORMATION GATHERING	گردآوری اطلاعات	INQUIRY SERVICES	خدمات پرس و جو
INFORMATION NETWORKS	شبکه‌های اطلاعاتی	INSECT CONTROL	کنترل حشرات
INFORMATION OBSOLESCENCE	کهنگی اطلاعات	INSECT VECTORS	ناقلین حشره
INFORMATION OFFICERS	اطلاع‌رسانان	INSECTICIDES	حشره‌کش‌ها
INFORMATION POLICY	سیاست اطلاع‌رسانی	INSECTICULTURE	پرورش حشره
INFORMATION RECORDING	ضبط اطلاعات	INSECTS	حشرات
INFORMATION RETRIEVAL	بازیابی اطلاعات	INSOLATION	آفتاب‌دهی
INFORMATION SCIENCES	اطلاع‌رسانی	INSTIGATIVE PLANNING	برنامه‌ریزی تشویقی
INFORMATION SERVICES	خدمات اطلاعاتی	INSTINCT	غریزه
INFORMATION SPECIALISTS	متخصصان اطلاع‌رسانی	INSTITUTIONAL RESOURCES	منابع سازمانی
INFORMATION SYSTEMS	نظام‌های اطلاعاتی	INSTRUMENTATION INDUSTRY	صنعت ابزارسازی
INFORMATION THEORY	نظریه اطلاعات	INSTRUMENTATION TECHNOLOGY	تکنولوژی ابزارسازی
INFORMATION TRANSFER	انتقال اطلاعات	INSULATING BOARDS	تخته‌های عایق
INFORMATIVE VALUE	ارزش اطلاعاتی	INSULIN	انسولین
INFRARED DETECTION	آشکارسازی مادون قرمز	INSURANCE	بیمه
INFRARED LAMPS	لامپ‌های مادون قرمز	INSURRECTIONS	شورش‌ها
INFRARED MAPPING	نقشه‌کشی مادون قرمز	INTECOL	اتحادیه بین‌المللی بوم‌شناسی
INFRARED PHOTOGRAPHY	عکسبرداری مادون قرمز	INTEGER PROGRAMMING	برنامه‌نویسی عدد صحیح
INFRARED RADIATION	تابش مادون قرمز	INTEGERS	اعداد صحیح
INFRASTRUCTURES (SYSTEMS)	زیرساخت‌ها (سیستم‌ها)	INTEGRAL CALCULUS	حساب انتگرال
INFRASTRUCTURES (TRANSPORT)	زیرساخت‌ها (حمل و نقل)	INTEGRAL DOMAINS	حوزه‌های صحیح
INFRINGEMENT OF PATENTS	تجاوز به حق انحصاری اختراع	INTEGRAL EQUATIONS	معادله‌های انتگرالی
INGOTS	شمش‌ها	INTEGRAL TRANSFORMATIONS	تبدیل‌های انتگرالی
INHALATION THERAPY	درمان تنفس	INTEGRATED CIRCUITS	مدارهای یکپارچه
INIS	نظام بین‌المللی اطلاعات هسته‌ای	INTEGRATED FORECASTING	پیش‌بینی یکپارچه
INITIATIVE (LEGISLATION)	ابتکار (قانون‌گذاری)	INTEGRATED MANAGEMENT	مدیریت یکپارچه
INJECTIONS (DRUGS)	تزریقات (دارو)	INTEGRATED SURVEYS	بررسی‌های یکپارچه
INJECTORS	سوخت‌پاش‌ها	INTEGRATION OF INNOVATIONS	یکپارچگی نوآوری‌ها
INLAND FISHING	ماهیگیری داخلی	INTEGUMENTARY SYSTEM	دستگاه پوستی
INLAND REGIONS	مناطق درون‌بومی	INTELLECTUAL CONFLICTS	تعارضات فکری
INLAND SEAS	دریاها و درون‌بومی	INTELLECTUAL INFLUENCES	اثرات فکری
INLAND TRANSPORT	حمل و نقل درون مرزی	INTELLECTUAL PROPERTY	مالکیت معنوی
INLAND WATER POLLUTION	آلودگی آبهای داخلی	INTELLECTUAL PROPERTY	مالکیت معنوی
INLAND WATERWAYS	راه‌های آبی درون‌بومی	INTELLECTUALISM	عقل‌گرایی
INNOVATION FUNCTION	کارکرد نوآوری	INTELLIGENCE	هوش
		INTELLIGENCE QUOTIENT	بهره هوشی
		INTELLIGENCE TESTS	آزمون‌های هوش

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		35	نظام مبادله اطلاعات	
IMMUNOTHERAPY	ایمن درمانی	INDIVIDUAL WELFARE	رفاه فردی	
IMPERVIOUS SOILS	خاک‌های غیرقابل نفوذ	INDIVIDUALISM	فردگرایی	
IMPLANTATION OF TECHNOLOGY	نصب تکنولوژی	INDIVIDUALS	افراد	
IMPLICIT STATEMENTS	گفته‌های ضمنی	INDO EUROPEAN LANGUAGES	زبانهای هند و اروپایی	
IMPORT OF TECHNOLOGY	واردات تکنولوژی	INDOCHINA	هندوچین	
IMPORT SUBSTITUTION	جایگزینی واردات	INDOLES	اندول‌ها	
IMPORT TAXES	مالیات بر واردات	INDONESIA	اندونزی	
IMPORTS	واردات	INDUCED ABORTION	سقط جنین عمدی	
IMPRISONMENT	حبس	INDUCTION (REASONING)	استقراء (استدلال)	
IN HOUSE R & D	تحقیق و توسعه داخلی	INDUSTRIAL ADMINISTRATION	اداره امور صنعتی	
IN PROCESS QUALITY CONTROL	کنترل کیفی روند تولید	INDUSTRIAL AGREEMENTS	قراردادهای صنعتی	
IN SITU COMBUSTION	اشتعال در جای خود	INDUSTRIAL AREAS	مناطق صنعتی	
IN TIME	بموقع	INDUSTRIAL BANKS	بانک‌های صنعتی	
INBORN ERRORS OF METABOLISM	اختلالات سوخت و ساز مادرزادی	INDUSTRIAL BRANCHES	شاخه‌های صنعتی	
INCANDESCENT LAMPS	لامپ‌های رشته‌ای	INDUSTRIAL BUILDINGS	ساختمان‌های صنعتی	
INCENDIARY WEAPONS	سلاح‌های آتشزا	INDUSTRIAL COMPLEXES	مجموعه‌های صنعتی	
INCENTIVES TO CREATIVITY	انگیزه‌های خلاقیت	INDUSTRIAL CONSULTANTS	مشاوران صنعتی	
INCOME	درآمد	INDUSTRIAL CREDIT	اعتبار صنعتی	
INCOME DISTRIBUTION	توزیع درآمد	INDUSTRIAL CROPS	محصولات کشاورزی صنعتی	
INCOME EFFECT	اثر درآمد	INDUSTRIAL DESIGNERS	طراحان صنعتی	
INCOME MULTIPLIER	ضریب افزایش درآمد	INDUSTRIAL DEVELOPMENT	توسعه صنعتی	
INCOME REDISTRIBUTION	توزیع مجدد درآمد	INDUSTRIAL ECONOMICS	اقتصاد صنعتی	
INCOME TAXES	مالیات بر درآمد	INDUSTRIAL ENGINEERS	مهندسان صنعتی	
INCOMES POLICY	سیاست درآمدها	INDUSTRIAL ENTERPRISES	شرکتهای انتفاعی صنعتی	
INCREASING RETURNS	بازده‌های فزاینده	INDUSTRIAL ENVIRONMENT	محیط زیست صنعتی	
INCUBATORS	گرمخانه‌های آزمایشگاه	INDUSTRIAL EQUIPMENT	تجهیزات صنعتی	
INDEPENDENCE OF SYSTEMS	استقلال سیستم‌ها	INDUSTRIAL EXTENSION	ترویج صنعت	
INDEPENDENT VARIABLES	متغیرهای مستقل	INDUSTRIAL FOLLOWUP	پیگیری صنعتی	
INDEPENDENT WORKERS	شاغلان کار آزاد	INDUSTRIAL LEGISLATION	قوانین صنعتی	
INDETERMINATE DATE	تاریخ نامعلوم	INDUSTRIAL LIGHTING	روشنایی صنعتی	
INDETERMINATE DURATION	مدت نامعین	INDUSTRIAL PLANNING	برنامه‌ریزی صنعتی	
INDEX TERMS	واژگان نمایه	INDUSTRIAL PLANTS	کارخانه‌های صنعتی	
INDEXING SERVICES	خدمات نمایه‌سازی	INDUSTRIAL POLICY	سیاست صنعتی	
INDIA	هند	INDUSTRIAL POTENTIAL	توانایی صنعتی	
INDIAN OCEAN	اقیانوس هند	INDUSTRIAL PROCESSES	فرایندهای صنعتی	
INDICATOR SELECTION	انتخاب شاخص	INDUSTRIAL PRODUCTION	تولید صنعتی	
INDICATORS	شاخص‌ها	INDUSTRIAL PRODUCTS	فرآورده‌های صنعتی	
INDICATORS & REAGENTS	شناساگرها و واکنشگرها	INDUSTRIAL PROJECTS	طرح‌های صنعتی	
INDIGENOUS POPULATIONS	جمعیت‌های بومی	INDUSTRIAL PROTOTYPES	الگوهای نخستین صنعتی	
INDIRECT RESPONSIBILITY	مسئولیت غیرمستقیم	INDUSTRIAL R & D	تحقیق و توسعه صنعتی	
INDIUM	ایندیم	INDUSTRIAL SECTOR	بخش صنعت	
INDIVIDUAL BEHAVIOUR	رفتار فردی	INDUSTRIAL SOCIETY	جامعه صنعتی	
INDIVIDUAL CHARACTERISTICS	مشخصات فردی	INDUSTRIAL WASTES	پسمانده‌های صنعتی	
INDIVIDUAL DEMAND	تقاضای فردی	INDUSTRIAL WATER	آب صنعتی	
INDIVIDUAL DEVELOPMENT	رشد فردی	INDUSTRIAL WORKERS	کارگران صنعتی	
INDIVIDUAL FREEDOM	آزادی فردی	INDUSTRIALIZATION	صنعتی کردن (شدن)	
INDIVIDUAL NEEDS	نیازهای فردی	INEQUATIONS	نامساوی‌ها	
INDIVIDUAL PREFERENCES	رجحان‌های فردی	INERTIA	لختی	
INDIVIDUAL PSYCHOLOGY	روانشناسی فردی	INEXACTNESS	نادرستی (عدم صحت)	
INDIVIDUAL SECURITY	امنیت فردی	INFANT MORTALITY	مرگ و میر نوزادان	
INDIVIDUAL VALUES	ارزش‌های فردی	INFANT NUTRITION	تغذیه شیرخوار	
		INFANTS	نوزادان	

HYPERBOLAS	هذلولی‌ها	IDOE	دهه بین‌المللی اکتشاف اقیانوس
HYPERBOLIC FUNCTIONS	تابع‌های هذلولی	IEA	کانون بین‌المللی اقتصادی
HYPERGLYCEMIA	افزایش قند خون	IFAP	اتحادیه بین‌المللی تولیدکنندگان محصولات کشاورزی
HYPERINSULINISM	افزایش ترشح انسولین	IFC	بنگاه مالی بین‌المللی (ایف‌ک)
HYPERLIPEMIA	افزایش چربی خون	IFHP	فدراسیون بین‌المللی طرح‌ریزی و مسکن
HYPERSENSITIVITY	ازدیاد حساسیت	IFIAS	فدراسیون بین‌المللی مؤسسه مطالعات پیشرفته
HYPERSONIC AIRCRAFT	هواپیماهای ماورای صوت	IFIP	فدراسیون بین‌المللی آمایش اطلاعات
HYPERTENSION	افزایش فشارخون	IFLA	فدراسیون بین‌المللی انجمنهای کتابداری
HYPNOTICS & SEDATIVES	خواب‌آورها و آرامبخش‌ها	IFORS	فدراسیون بین‌المللی انجمنهای پژوهشی عملیاتی
HYPOGLYCEMIA	کاهش قند خون	IFS	بنیاد بین‌المللی علوم
HYPOGLYCEMIC AGENTS	عوامل کاهش قند خون	IGCP	برنامه همبستگی بین‌المللی زمین‌شناسی
HYPOTENSION	کاهش فشارخون	IGNEOUS ROCKS	سنگ‌های آذرین
HYPOTHESES	فرضیه‌ها	IGNITION	اشتعال
HYPOTHESES FORMULATION	صورت‌بندی فرضیه‌ها	IGNITION TEMPERATURE	دمای اشتعال
HYPOTHESES TESTING	صورت‌بندی فرضیه‌ها	IGNORANCE	جهل
HYSTERECTOMY	زهدان برداری	IGOSS	نظام جهانی هماهنگی ایستگاه‌های اقیانوسی
I		IGY	سال بین‌المللی ژئوفیزیک
IAC	انجمن بین‌المللی سایبرنتیک	IHO	سازمان بین‌المللی آبشناسی
IAEA	آژانس بین‌المللی انرژی اتمی	IHP	برنامه بین‌المللی آبشناسی
IAF	فدراسیون بین‌المللی فضانوردی	IIAS	مؤسسه بین‌المللی علوم اداری
IAU	انجمن بین‌المللی دانشگاه‌ها	IIASA	انستیتوی بین‌المللی برای پردازش تحلیل سیستم‌های کاربردی
IAWPR	انجمن بین‌المللی پژوهش آلودگی آب	IIB	بانک بین‌المللی سرمایه‌گذاری
IBE	دفتر بین‌المللی آموزش و پرورش	IIEP	مؤسسه بین‌المللی برنامه‌ریزی آموزشی
IBI	دفتر بین‌الدولی انفورماتیک	IIMT	انستیتوی بین‌المللی مدیریت تکنولوژی
IBP	برنامه بین‌المللی زیست‌شناسی	IIP	انستیتوی بین‌المللی صلح
IBRD	بانک بین‌المللی ترمیم و توسعه (بانک جهانی/ایبرد)	IIR	مؤسسه بین‌المللی تبرید
IBRO	سازمان بین‌المللی تحقیقات مغزی	ILLUMINATION	چراغانی
ICA	سازمان بین‌المللی هواپیمایی کشوری (ایکائو)	ILLUSIONS	پندارها
ICAITI	مؤسسه پژوهش صنعت امریکای مرکزی	ILO	سازمان بین‌المللی کار (ایکو)
ICAO	سازمان بین‌المللی هواپیمایی کشوری (ایکائو)	ILPES	مؤسسه برنامه‌ریزی اقتصادی و اجتماعی امریکای لاتین (ایلپس)
ICDP	کنفدراسیون بین‌المللی صلح و خلع سلاح	ILRM	جامعه بین‌المللی حقوق بشر
ICE	یخ	IMAGE RECORDING	ضبط تصویر
ICE DISINTEGRATION	تلاشی یخ	IMCO	سازمان مشورتی دریایی بین‌الدولی (ایمکو)
ICELAND	ایسلند	IMEKO	کنفدراسیون بین‌المللی اندازه‌گیری
ICEM	کمیته بین‌الدول مهاجرت اروپائی (آیسم)	IMF	صندوق بین‌المللی پول (ایمف)
ICES	شورای بین‌المللی اکتشاف دریا	IMIDES	ایمیدها
ICJ	دادگاه بین‌المللی دادگستری (لا‌هه)	IMINES	ایمین‌ها
ICPHS	شورای بین‌المللی فلسفه و مطالعات انسانی	IMMIGRATIONS	مهاجرت به داخل
ICRO	سازمان بین‌المللی تحقیقات سلولی	IMMUNE SERUMS	سرم‌های ایمنی
ICS	جامعه بین‌المللی حق چاپ	IMMUNE TOLERANCE	تحمل ایمنی
ICSC	کمیسیون بین‌المللی سازمانهای دولتی	IMMUNITIES & PRIVILEGES	مصونیت‌ها و امتیازات
ICSPS	شورای بین‌المللی مطالعات سیاست علمی	IMMUNIZATION	ایمن‌سازی
ICSU	شورای بین‌المللی اتحادیه‌های علمی	IMMUNOCHEMISTRY	ایمنی شیمیایی
IDA	انجمن بین‌المللی توسعه (آیدا)	IMMUNOGENETICS	ایمنی ژنتیکی
IDB	بانک عمران کشورهای آمریکایی	IMMUNOLOGIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل ایمن شناختی
IDCAS	مرکز توسعه بین‌المللی کشورهای عربی	IMMUNOLOGIC DEFICIENCY	نارسائی ایمن شناختی
IDEALISM	آرمان‌گرایی	IMMUNOLOGIC DISEASES	بیماری‌های ایمن شناختی
IDENTITIES	همانی‌ها	IMMUNOLOGIC FACTORS	عوامل ایمنی شناختی
IDEOLOGIES	مسلک‌ها	IMMUNOLOGY	ایمنی‌شناسی
		IMMUNOSUPPRESSION	ایمنی‌فروشناسی
		IMMUNOSUPPRESSIVE AGENTS	عوامل مهارکننده دستگاه ایمنی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		33	نظام مبادله اطلاعات
HOLMIUM	هولمیم	HUMBOLDT CURRENT	جریان هومبولت
HOME ACCIDENTS	حوادث خانه	HUMIDITY	رطوبت
HOME MARKET	بازار داخلی	HUMIDITY CONTROL	کنترل رطوبت
HOME POLICY	سیاست داخلی	HUMUS	گیاخاک
HOMEOPATHY	جوردرمانی (نوعی دارودرمانی)	HUNGARY	مجارستان
HOMEOSTASIS	هومئوستاز	HUNTERS	شکارچیان
HOMOLOGICAL ALGEBRA	جبر مانستگی	HUNTING	شکار (عمل)
HOMOLOGY THEORY	نظریه مانستگی	HYALIN SUBSTANCE	ماده هیالین
HOMOMORPHISMS	همریختی‌ها	HYBRID COMPUTERS	کامپیوترهای دورگه
HOMOTROPY THEORY	نظریه هموتروپی	HYBRID SIMULATION	شبیه‌سازی دوگانه
HONDURAS	هندوراس	HYBRIDIZATION	دورگ‌گیری
HONG KONG	هنگ کنگ	HYDRATION	آبپوشی
HORIZONTAL CAREER DEVELOPMENT	توسعه افقی مشاغل	HYDRAULIC EQUIPMENT	تجهیزات هیدرولیک
HORIZONTAL CONCENTRATION	تمرکز افقی	HYDRAULIC FLUIDS	سیالات آبی
HORIZONTAL STRUCTURES	ساختارهای افقی	HYDRAULIC MINING	معدنکاری آبی
HORIZONTAL TECHNOLOGY TRANSFER	انتقال افقی تکنولوژی	HYDRAULIC MOTORS	موتورهای آبی
HORMONE ANTAGONISTS	آنتاگونیست‌های هورمون	HYDRAULICS	هیدرولیک
HORMONES	هورمون‌ها	HYDRAZINE (INORGANIC)	هیدرازین (معدنی)
HORMONOTHERAPY	هورمون درمانی	HYDRAZINES (ORGANIC)	هیدرازین‌ها (آلی)
HORSES	اسب	HYDRAZOIC ACID	اسید هیدرازوئیک
HORTICULTURE	باغبانی	HYDRIDES	هیدریدها
HOSPITAL BUILDINGS	ساختمان‌های بیمارستانی	HYDRIODIC ACID	اسید هیدرویدیک
HOSPITAL EQUIPMENT	تجهیزات بیمارستان	HYDROCARBONS	هیدروکربن‌ها
HOSPITALS	بیمارستان‌ها	HYDROCHLORIC ACID	اسید هیدروکلریک
HOT WATER HEATING	گرمایش آب گرم	HYDROCORTISONE	هیدروکورتیزون
HOT WORKING (METAL)	گرمکاری (فلز)	HYDRODYNAMICS	هیدرودینامیک
HOTELS	هتل‌ها	HYDROELECTRIC ENERGY	انرژی هیدروالکتریکی
HOURL	ساعت (۶۰ دقیقه)	HYDROELECTRIC POWER PLANTS	نیروگاه‌های آبی
HOUSEHOLD CHEMICALS	مواد شیمیایی خانگی	HYDROELECTRIC RESOURCES	منابع برق آبی
HOUSEHOLD CONSUMERS	مصرف‌کنندگان خانگی	HYDROFLUORIC ACID	اسید هیدروفلوئوریک
HOUSES	خانه‌ها	HYDROGEN	هیدروژن
HOUSING	مسکن	HYDROGENATION	هیدروژن دار کردن (شدن)
HOUSING COOPERATIVES	تعاونی‌های مسکن	HYDROGEOLOGY	زمین‌شناسی آب
HOUSING PROBLEMS	مسائل مسکن	HYDROGRAPHIC CHARTS	نقشه‌های آبگاری
HOVERCRAFT	هواناوها	HYDROGRAPHIC SURVEYS	بررسی‌های آب نگاشتی
HUDSON BAY	خلیج هودسن	HYDROGRAPHY	آب نگاری
HUMAN & SOCIAL SCIENCES	علوم انسانی و اجتماعی	HYDROLASES	هیدرولازها
HUMAN BEHAVIOUR	رفتار انسانی	HYDROLOGIC CYCLES	چرخه‌های آب در طبیعت
HUMAN COMMUNICATION	ارتباط انسانی	HYDROLOGY	آب شناسی
HUMAN ECOLOGY	بوم‌شناسی انسانی	HYDROLOGY SERVICES	خدمات آب شناسی
HUMAN EXPERIMENTATION	آزمایش‌های انسانی	HYDROLYSIS	هیدرولیز
HUMAN FACTORS ENGINEERING	مهندسی عوامل انسانی	HYDROMECHANICS	هیدرومکانیک
HUMAN GENETICS	ژنتیک انسانی	HYDROMETALLURGY	متالورژی با آب
HUMAN MILK	شیرانسان	HYDROMETEOROLOGY	مطالعه گردش آب در جو زمین
HUMAN RESOURCES	منابع انسانی	HYDROPLANES	قایق‌های موتوری پهن
HUMAN RIGHTS	حقوق بشر	HYDROSOLS	هیدروسول‌ها
HUMAN SETTLEMENT SCIENCE	علم اسکان انسان	HYDROSPHERE	آبکره
HUMANISM	انسان‌گرایی	HYDROSTATICS	هیدرواستاتیک
HUMANITIES	علوم انسانی	HYDROTHERAPY	آب درمانی
HUMANS	انسان	HYDROXIDES (INORGANIC)	هیدروکسیدها (معدنی)
		HYDROXYLAMINES	هیدروکسیل آمین‌ها
		HYGIENE	بهداشت

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی		32	نظام مبادله اطلاعات	
HARVESTING	برداشت (محصول)	HEMATOLOGIC TESTS	آزمایش‌های خون	
HATS	کلاه‌ها	HEMATOLOGY	خون‌شناسی	
HAZARDOUS MATERIALS	مواد خطرناک	HEMATOPOIETIC SYSTEM	دستگاه خون‌سازی	
HAZARDS	خطرها	HEMEPROTEINS	هموپروتئین‌ها (هموگلوبین‌ها)	
HEAD (ANATOMY)	سر (کالبدشناسی)	HEMODIALYSIS	دیالیز خون	
HEAD OF STATE	رئیس دولت	HEMODYNAMICS	مطالعه حرکت خون	
HEAD R & D CENTRES	مراکز اصلی تحقیق و توسعه	HEMORRHAGE	خونریزی	
HEADQUARTERS	اداره‌های مرکزی	HEMORRHAGIC DIATHESIS	استعداد خونریزی	
HEALTH	تندرستی	HEMP FIBRES	الیاف کنف	
HEALTH AID	کمک بهداشتی	HEMP PLANTS	کنف (گیاه)	
HEALTH EDUCATION	آموزش بهداشت	HEPATITIS VIRUSES	ویروس‌های هپاتیت	
HEALTH HAZARDS	خطرهای بهداشتی	HERBICIDES	علف‌کش‌ها	
HEALTH INSURANCE	بیمه درمانی	HERCEG NOVI	هرسگ نوی	
HEALTH LEGISLATION	قوانین بهداشتی	HEREDITARY DISEASES	بیماری‌های ارثی	
HEALTH PHYSICS	فیزیک بهداشتی	HEREDITY	وراثت	
HEALTH POLICY	سیاست بهداشتی	HERMENEUTICS	علم تأویل	
HEALTH SERVICES	خدمات بهداشتی	HETEROCYCLIC COMPOUNDS	ترکیبات حلقه‌ای ناهمگن	
HEALTH SURVEYS	بررسیهای بهداشتی	HEVEAS	درختان کائوچو	
HEART	قلب	HIERARCHICAL CLUSTERING	خوشه‌بندی سلسله مراتبی	
HEART CONDUCTION SYSTEM	دستگاه رسانش قلب	HIERARCHICAL STRUCTURES	ساختارهای سلسله مراتبی	
HEART DISEASES	بیماری‌های قلب	HIGH ENERGY RATE FORMING	قاب‌زنی قوی	
HEART FUNCTION TESTS	آزمونهای کار قلب	HIGH PERFORMANCE	عملکرد بالا	
HEART SURGERY	جراحی قلب	HIGH SEAS	دریاهای آزاد	
HEART VALVE DISEASES	بیماری‌های دریچه قلب	HIGH TEMPERATURES	دماهای بالا	
HEART VALVES	دریچه‌های قلب	HIGHER EDUCATION	آموزش عالی	
HEART VENTRICLES	بطن‌های قلب	HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	موسسه‌های آموزش عالی	
HEAT PUMPS	تلمبه‌های گرمایی	HIGHER EDUCATION SECTOR	بخش آموزش عالی	
HEAT RESISTANT COATINGS	پوشش‌های مقاوم در برابر حرارت	HIGHER EDUCATION TEACHERS	مدرسان آموزش عالی	
HEAT RESISTANT MATERIALS	مواد مقاوم در مقابل گرما	HIGHEST ACADEMIC DEGREES	درجه‌های عالی دانشگاهی	
HEAT RESISTANT PLASTICS	پلاستیک‌های مقاوم در برابر حرارت	HILLS	تپه‌ها	
HEAT TRANSFER	انتقال گرما	HINDU PHILOSOPHY	فلسفه هندو	
HEAT TREATMENT	عملیات حرارتی	HINDUISM	آیین هندو	
HEATING	گرمایش	HIRE PURCHASES	خرید و فروش اقساطی	
HEATING FUELS	سوخت‌های حرارتی (گرمایی)	HIRING	اجاره	
HEAVY INDUSTRY	صنایع سنگین	HISTOCHEMISTRY	بافت شیمی	
HEAVY OILS	روغن‌های سنگین	HISTOCYTOLOGICAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سلول شناختی در بافتها	
HEAVY TRENDS	روندهای کند	HISTOLOGY	بافت شناسی	
HEAVY WATER	آب سنگین	HISTORIANS	تاریخدانان	
HEBREW	زبان عبری	HISTORICAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل تاریخی	
HEDONISM	لذت‌گرایی	HISTORICAL DEMOGRAPHY	جمعیت شناسی تاریخی	
HEGELIANISM	آیین هگل	HISTORICAL GEOLOGY	زمین‌شناسی تاریخی	
HEIGHT	بلندی (ابعاد و زمان)	HISTORY	تاریخ	
HELICOPTERS	هلیکوپترها	HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT	تاریخ تفکر اقتصادی	
HELIO THERAPY	آفتاب درمانی	HISTORY OF SCIENCE	تاریخ علم	
HELIUM	هلیوم (شیمی)	HISTORY OF TECHNOLOGY	تاریخ تکنولوژی	
HELMETS	کلاه‌های ایمنی	HOARDING	احتکار پول و طلا	
HELMINTHIC DISEASES	بیماری‌های مربوط به کرم پهن	HOBBIES	سرگرمی‌ها	
HELMINTHS	کرم‌های پهن	HOISTS	چرخ‌های بالا کش	
HEMATOLOGIC AGENTS	عوامل خون‌شناختی	HOLIDAYS	تعطیلات	
HEMATOLOGIC DISEASES	بیماری‌های خون	HOLISM	کل‌نگری	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	31	نظام مبادله اطلاعات
GRADUATES	فارغ التحصیلان	گوادلوپ
GRAIN FARMING	کشت غلات	ضمانت کیفیت
GRAMINACEAE	گندمیان	گواتمالا
GRAMMARS	دستورهای زبان	درختان گویاو
GRAMOPHONE RECORDS	صفحه‌های گرامافون	گویاو
GRANT GIVING BODIES	مؤسسه‌های اعانه دهنده	گویاؤل‌ها
GRANULATION	دانه‌ای کردن (شدن)	جنگ چریکی
GRAPEFRUIT TREES	درختان گریپ‌فروت	راهنمایی (ناوبری)
GRAPEFRUITS	گریپ فروت	متصدیان راهنمایی
GRAPEVINES	درختان انگور	گینه
GRAPH THEORY	نظریه گراف	گینه بیسائو
GRAPHIC METHODS	روش‌های گرافیک	خلیج آلاسکا
GRAPHITES	گرافیت‌ها	خلیج گینه
GRAPHS	نمودارها	خلیج مکزیکو
GRAVEL	شن	گلف استریم
GRAVIMETRIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل وزنی	خلیج‌ها
GRAVIMETRIC GEODESY	زمین‌سنجی ثقلی	گیاهان صمغی
GRAVITATION	گرانش	صمغ (ماده)
GRAVITATIONAL ENVIRONMENT	محیط گرانشی	تفنگ‌ها
GRAVITATIONAL FIELDS	میدان‌های گرانش	گویان
GRAZING LAND	چراگاه	بیماری‌های زنان
GREASES	گریس‌ها	پزشکی زنان
GREAT POWERS	قدرتهای بزرگ	
GREECE	یونان	
GREENHOUSE CULTIVATION	کشت گلخانه‌ای	
GREENLAND	گرینلند	
GREENLAND CURRENTS	جریان‌های گرینلند	
GREENLAND SEA	دریای گرینلند	
GREENS & LEAFY VEGETABLES	سبزیجات پربزرگ و سبز (مثل کلم و کاهو)	
GREGARIOUS LIFE	زندگی گروهی	
GRENADA	گرانادا	
GROSS DOMESTIC PRODUCT	تولید ناخالص داخلی	
GROSS INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های ناخالص	
GROSS NATIONAL PRODUCT	تولید ناخالص ملی	
GROSS VALUE	ارزش ناخالص	
GROUND WATER	آب‌های زیرزمینی	
GROUP BEHAVIOUR	رفتار گروهی	
GROUP CONFLICTS	کشمکش‌های گروهی	
GROUP DYNAMICS	پویایی‌شناسی گروهی	
GROUP MEMBERSHIP	عضویت گروهی	
GROUP THEORY	نظریه گروه (ریاضیات)	
GROUP WORK	کارگروهی	
GROUPS	گروه‌ها	
GROWTH (PHYSIOLOGY)	رشد (فیزیولوژی)	
GROWTH CURVES	منحنی‌های رشد	
GROWTH POLICY	سیاست رشد	
GROWTH REGULATORS	تنظیم‌کننده‌های رشد	
GROWTH SUBSTANCES	مواد رشد	
GROWTH THEORIES	نظریه‌های رشد	
GROWTH WITHOUT DEVELOPMENT	رشد بدون توسعه	
GTS	نظام جهانی ارتباطات دوربرد	
GUADELOUPE		
GUARANTEE OF QUALITY		
GUATEMALA		
GUAVA TREES		
GUAVAS		
GUAYULES		
GUERRILLA WARFARE		
GUIDANCE (NAVIGATION)		
GUIDANCE OFFICERS		
GUINEA		
GUINEA BISSAU		
GULF OF ALASKA		
GULF OF GUINEA		
GULF OF MEXICO		
GULF STREAM		
GULFS		
GUM PLANTS		
GUMS (MATERIALS)		
GUNS		
GUYANA		
GYNECOLOGIC DISEASES		
GYNECOLOGY		
H		
HABIT DEVELOPMENT		رشد عادت
HABITABILITY		قابلیت سکنی
HAFNIUM		هافنیم
HAIR		مو
HAITI		هایتی
HALIDES		هالیدها
HALOCARBON RESINS		رزین‌های هالوکرین
HALOGENATED HYDROCARBONS		هیدروکرین‌های هالوژن‌دار
HALOGENATION		هالوژن‌دار کردن (شدن)
HALOGENS		هالوژن‌ها
HAND GENERATORS		مولدهای دستی
HAND TOOLS		دست‌افزارها
HANDICAPPED STUDENTS		دانش‌آموزان معلول
HANDICAPPED WORKERS		کارگران معلول
HANDICRAFT		صنایع دستی
HANDS		دست‌ها
HARBOUR CONSTRUCTION		ساختمان بندر
HARBOUR FACILITIES		تسهیلات بندرگاه
HARBOUR PILOTAGE		راهنمایی کشتی در بندرگاه
HARDENING		سخت‌سازی (فرایند صنعتی)
HARDNESS		سختی
HARDWOODS		چوب‌های سخت
HARMONIC ANALYSIS		تجزیه و تحلیل همساز
HARMONIC FUNCTIONS		تابع‌های همساز
HARMONICS		هارمونیک

GENERATOR EFFECTS	اثرات مولد	GLASS INDUSTRY	صنعت شیشه‌سازی
GENERIC POSTING	نمایه‌سازی عام (کلی)	GLASS WORKERS	کارگران شیشه‌سازی
GENES	ژن‌ها	GLAUCOMA	آب سیاه (بیماری چشم)
GENETIC COUNSELLING	مشاوره ژنتیکی	GLEC	جامعه اقتصادی دریاچه‌های بزرگ
GENETIC ENGINEERING	مهندسی ژنتیک	GLIDERS	هواپیماهای بی موتور
GENETIC EXPLANATION	تبیین وراثت‌شناختی	GLOBAL ENVIRONMENT MONITORING	مراقبت جهانی محیط زیست
GENETIC IMPROVEMENT	اصلاح ژنتیکی	GLOBAL TECTONICS	زمین‌ساخت شناسی جهانی
GENETICS	ژنتیک	GLOBULINS	گلوبولین‌ها
GENOCIDE	نسل کشی	GLOVES	دستکش‌ها
GENOTYPE	ریخته ژنتیکی	GLUCONEOGENESIS	گلوکونوژنز
GEOCHEMISTRY	شیمی زمین	GLUCOSE	گلوکز
GEODESY	زمین‌سنجی	GLYCERIC ACID	اسید گلیسرک
GEOGRAPHERS	جغرافیدانان	GLYCERIDES	گلیسریدها
GEOGRAPHICAL DEMOGRAPHY	جمعیت‌شناسی جغرافیایی	GLYCEROL	گلیسرول
GEOGRAPHICAL LEVELS	سطح‌های جغرافیایی	GLYCOGEN	گلیکوژن
GEOGRAPHICAL LOCATION	موقعیت جغرافیایی	GLYCOLIPIDS	گلیکولیپیدها
GEOGRAPHICAL RELOCATION	جابجایی جغرافیایی	GLYCOLS	گلیکول‌ها
GEOGRAPHY	جغرافیا	GLYCOLYSIS	گلیکولیز
GEOLOGICAL MAPS	نقشه‌های زمین‌شناسی	GLYCOPROTEINS	گلیکوپروتئین‌ها
GEOLOGICAL PROSPECTING	اکتشاف زمین‌شناختی	GLYCOSIDES	گلیکوزیدها
GEOLOGICAL SCIENTISTS	زمین‌شناسان	GLYCOSURIA	پیدایش قند در ادرار
GEOLOGICAL STRUCTURES	ساختارهای زمین‌شناختی	GOAL ORIENTATION	هدف‌جویی
GEOLOGICAL SURVEYS	بررسی‌های زمین‌شناختی	GOATS	بز
GEOLOGY	زمین‌شناسی	GOD	خدا
GEOLOGY SERVICES	خدمات زمین‌شناسی	GOLD	طلا
GEOMAGNETISM	مغناطیس زمین	GONADAL DISORDERS	اختلالات غده جنسی
GEOMETRIC FIGURES	شکل‌های هندسی	GONADOTROPINS	گوناوتروپین‌ها
GEOMETRIC GEODESY	زمین‌سنجی هندسی	GONADS	غده جنسی
GEOMETRIC NUMBER THEORY	نظریه هندسی اعداد	GONORRHEA	سوزاک
GEOMETRIC PROGRESSION	تصاعد هندسی	GOOD (ETHICS)	خوبی (اخلاق)
GEOMETRICAL OPTICS	نورشناسی هندسی	GOODS TRANSPORT	حمل و نقل کالا
GEOMETRY	هندسه	GOUT SUPPRESSANTS	عوامل ضد نقرس
GEOMORPHOLOGY	شکل‌شناسی زمین	GOVERNMENT	حکومت
GEOPHYSICAL SURVEYS	بررسی‌های زمین‌فیزیکی	GOVERNMENT ADMINISTRATORS	مدیران دولتی
GEOPHYSICS	زمین‌فیزیک	GOVERNMENT AGENCIES	سازمان‌های دولتی
GEOTHERMAL ENERGY	انرژی زمین‌گرمایی	GOVERNMENT CONTRACTS	قراردادهای دولتی
GERIATRICS	پزشکی سالمندان	GOVERNMENT EXECUTIVE OFFICIALS	مقامهای اجرایی دولتی
GERM CELLS	سلول‌های زایشی	GOVERNMENT FUNDS	وجوه دولتی
GERMAN LANGUAGE	زبان آلمانی	GOVERNMENT LIBRARIES	کتابخانه‌های دولتی
GERMANIC LANGUAGES	زبانهای ژرمن	GOVERNMENT MONOPOLIES	انحصارات دولتی
GERMANIUM	ژرمانیم	GOVERNMENT STRUCTURES	ساختارهای حکومت
GERMANY DR	آلمان	GOVERNMENTAL DECREES	مصوبات دولتی
GERMANY FR	آلمان فدرال	GOVERNMENTAL INNOVATION POLICY	سیاست نوآوری دولتی
GHANA	غنا	GOVERNMENTAL POLICY	سیاست دولت
GIANT STARS	ستاره‌های عظیم‌الجثه	GOVERNMENTAL R & D POLICY	سیاست دولتی تحقیق و توسعه
GIBRALTAR	جبل الطارق	GOVERNMENTAL S & T POLICY	سیاست دولتی علم و تکنولوژی
GILLS	آبش‌ها	GRADES (CURRICULUM)	پایه‌ها (برنامه درسی)
GIPME	تحقیق جهانی آلودگی محیط زیست دریایی		
GLACIAL GEOLOGY	زمین‌شناسی یخچالها		
GLACIERS	یخچال‌ها (جغرافیا)		
GLACIOLOGY	یخچال‌شناسی		
GLASS FIBRES	الیاف شیشه‌ای		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		29	نظام مبادله اطلاعات	
FRONTS (METEOROLOGY)	جبهه‌ها (هواشناسی)	GALACTIC STRUCTURE	ساختار کهکشانی	
FROST	یخبندان	GALAXIES	کهکشان‌ها	
FROSTBITE	سرمازدگی	GALLBLADDER	کیسه صفرا	
FROZEN FOOD	مواد غذایی منجمد	GALLIUM	گالیم	
FROZEN INVENTIONS	اختراعات تثبیت شده	GAMBIA	گامبیا	
FROZEN SOILS	خاک‌های یخ‌زده	GAME (ANIMALS)	شکار (حیوان)	
FRUIT CROPS	محصولات میوه‌ای	GAME THEORY	نظریه بازی	
FRUIT CULTURE	کشت میوه	GAMMA RAYS	پرتوهای گاما	
FRUIT JUICES	آبمیوه‌ها	GANGLIA	عقدده‌های عصبی	
FRUIT VEGETABLES	سبزیجات میوه‌ای	GAP FILLING (DEVELOPMENT)	پرکردن شکافها (توسعه)	
FRUITS	میوه‌ها	GARP	برنامه جهانی تحقیقات جوی	
FRUSTRATION	ناکامی	GAS DISTRIBUTION	توزیع گاز	
FUEL ADDITIVES	افزودنی‌های سوخت	GAS ENGINES	موتورهای گازی	
FUEL CELLS	پیل‌های سوختی	GAS HEATING	گرمایش گازی	
FUEL OILS	نفت‌های سیاه (مازوت)	GAS INDUSTRY	صنعت گاز	
FUEL TANKS	مخزن‌های سوخت	GAS IONIZATION	یونش گازی	
FUELS	سوخت‌ها	GAS MECHANICS	مکانیک گاز	
FULL EMPLOYMENT	اشتغال کامل	GAS PIPELINES	خطوط لوله گاز	
FULL TIME EMPLOYMENT	اشتغال تمام وقت	GAS PLANTS	کارخانه‌های گاز	
FULLERS EARTH	خاک صافی	GAS POISONING	مسمومیت گازی	
FUMARIC ACID	اسید فوماریک	GAS SUPPLY SERVICES	خدمات گازرسانی	
FUNCTIONAL ANALYSIS (MATHEMATICS)	تجزیه و تحلیل تابعی (ریاضیات)	GASEOUS FUELS	سوخت‌های گازی شکل	
FUNCTIONAL EXPLANATION	تبیین کارکردی	GASES	گازها	
FUNCTIONAL INTEGRATION	همبستگی کارکردی	GASIFICATION	گازشدن	
FUNCTIONAL STRUCTURES	ساختارهای کاربردی	GASOLINE	بنزین	
FUNCTIONS (MATHEMATICS)	تابع‌ها (ریاضیات)	GASPROOF CLOTHING	پوشاک ضدگاز	
FUNDAMENTAL CONCEPTS	مفهوم‌های بنیادی	GASTRIC JUICE	شیره معدی	
FUNDAMENTAL RESEARCH	تحقیق بنیادی	GASTROENTEROLOGY	معده و روده‌شناسی	
FUNDAMENTAL SCIENCES	علوم بنیادی	GASTROINTESTINAL AGENTS	عوامل معدی - روده‌ای	
FUNDAMENTALS	فرکانس‌های پایه	GASTROINTESTINAL DISEASES	بیماری‌های معده - روده	
FUNGAL VACCINES	واکسن‌های قارچی	GASTROINTESTINAL HORMONES	هورمون‌های معدی - روده‌ای	
FUNGI	قارچ‌ها	GASTROINTESTINAL SYSTEM	دستگاه معده و روده	
FUNGICIDES	قارچ‌کش‌ها	GATT	قرارداد عمومی تعرفه و تجارت (گات)	
FUNGUS DISEASES	بیماری‌های قارچی	GDPS	نظام جهانی داده‌پردازی	
FUR	خز	GEESE	غازها	
FURAN RESINS	رزین‌های فوران	GEMS (JEWELS)	گوهرها	
FURANS	فوران‌ها	GEMS (PROJECTS)	نظام جهانی مراقبت از محیط زیست	
FURNACES	کوره‌ها	GENEALOGY	دودمان شناسی	
FURNITURE	مبل‌ها	GENERAL ANESTHESIA	بی‌هوشی عمومی	
FURTHER TRAINING	کارآموزی پیشرفته	GENERAL EDUCATION	آموزش عمومی	
FUSED SALTS	نمک‌های مذاب	GENERAL ELECTIONS	انتخابات عمومی	
FUSION REACTORS	رآکتورهای همگدازی	GENERAL HISTORY	تاریخ عمومی	
FUTURE NEEDS	نیازهای آتی	GENERAL MANAGERS	مدیران کل	
FUTURE ORIENTED THINKING	تفکر آینده‌نگر	GENERAL PRACTICE (MEDICINE)	پزشکی عمومی	
FUTURE TIME	زمان آینده	GENERAL PURPOSE COMPUTERS	کامپیوترهای همه‌منظوره	
		GENERAL RELATIVITY	نسبیت عام	
		GENERAL WARFARE	جنگ همگانی	
		GENERALIZATION	تعمیم	
		GENERALIZED FUNCTIONS	تابع‌های تعمیم یافته	
		GENERATING FUNCTIONS	تابع‌های مولد	
		GENERATION CONFLICTS	کشمکش نسل‌ها	
				
GABON	گابن			
GADOLINIUM	گادولینیم			

FOOD PROCESSERS	تهیه کنندگان مواد غذایی	FORMAL ARGUMENTS	برهانهای صوری
FOOD PROCESSING	فرام سازی مواد غذایی	FORMAL COMMUNICATION	ارتباط رسمی
FOOD RESOURCES	منابع مواد غذایی	FORMIC ACID	اسید فرمیک
FOOD SERVICES	خدمات غذایی	FORMS OF THOUGHT	صور تفکر
FOOD STORAGE	ذخیره مواد غذایی	FORTIFIED FOOD	مواد غذایی غنی شده
FOOD TECHNOLOGY	تکنولوژی مواد غذایی	FORTRAN	فرترن
FOOTWEAR	کفش	FOSSIL FUEL DEPOSITS	رسوبات سوخت سنگواره‌ای
FORAGE CEREALS	غلات علوفه‌ای	FOSSIL FUELS	سوخت‌های سنگواره‌ای
FORAGE CROPS	محصولات علوفه‌ای	FOUNDATIONS (CONSTRUCTION)	پی‌ها (ساختمان)
FORAGE CRUCIFERS	گیاهان تیره شب بو	FOUNDATIONS OF MATHEMATICS	مبانی ریاضیات
FORAGE GRASSES	گراسهای علوفه‌ای	FOUNDRIES	ریخته‌گری‌ها
FORAGE LEGUMES	گیاهان لگو مینه علوفه‌ای (مثل شبدر و یونجه)	FOUNDRY TECHNOLOGY	تکنولوژی ریخته‌گری
FORAGE ROOTS	گیاهان ریشه‌ای علوفه‌ای	FOUR STROKE ENGINES	موتورهای چهارزمانه
FORCED CULTIVATION	کشت اجباری	FOURIER ANALYSIS	تجزیه و تحلیل فوریه
FORCES (MECHANICS)	نیروها (مکانیک)	FRACTIONS	کسرها
FORECASTING	پیش‌بینی	FRACTURE FIXATION	تثبیت اندام شکسته
FORECASTING SERVICES	خدمات پیش‌بینی	FRACTURE PROPERTIES	خواص شکست
FORECASTING TECHNIQUES	فنون پیش‌بینی	FRACTURES	شکستگی‌های استخوان
FORECASTS	پیش‌بینی‌ها	FRAGMENTATION WEAPONS	سلاح‌های افشان
FOREIGN BODIES (INJURIES)	اجسام خارجی (آسیب‌ها)	FRANCE	فرانسه
FOREIGN ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی خارجی	FRANCIUM	فرانسییم
FOREIGN EXCHANGE	ارز	FREE EDUCATION	آموزش رایگان
FOREIGN FUNDS	وجه خارجی	FREE MARKET ECONOMY	اقتصاد بازار آزاد
FOREIGN GOODS	کالاهای خارجی	FREE PORTS	بندرهاي آزاد
FOREIGN INVESTMENTS	سرمایه‌گذاری‌های خارجی	FREE RADICALS	بنیان‌های آزاد
FOREIGN POLICY	سیاست خارجی	FREE TIME	وقت آزاد
FOREIGN STUDENTS	دانشجویان خارجی	FREE TRADE	تجارت آزاد
FOREIGN TECHNOLOGY	تکنولوژی خارجی	FREEDOM	آزادی
FOREIGN WORKERS	کارگران خارجی	FREEDOM OF ASSOCIATION	آزادی اجتماعات
FOREIGNERS	خارجیان	FREEDOM OF EDUCATION	آزادی تعلیم و تربیت
FORENSIC MEDICINE	پزشکی قانونی	FREEDOM OF THINKING	آزادی تفکر
FORESIGHT	آینده‌نگری	FREEWAYS	آزاد راه‌ها
FOREST AREAS	مناطق جنگلی	FREEZE DRYING	منجمدسازی
FOREST CONSERVATION	حفاظت جنگل	FREEZERS	فریزرها
FOREST FIRES	آتش سوزی‌های جنگل	FREEZING	انجماد
FOREST LAND	زمین جنگلی	FREEZING POINTS	نقطه‌های انجماد
FOREST MANAGEMENT	جنگلداری	FREIGHT CARS	واگن‌های باری قطار
FOREST NURSERY	نهادستان جنگلی	FRENCH GUIANA	گیان فرانسه
FOREST POLICY	سیاست جنگلداری	FRENCH LANGUAGE	زبان فرانسه
FOREST PRODUCTS	فرآورده‌های جنگلی	FRENCH POLYNESIA	پولی نزی فرانسه
FOREST RESOURCES	منابع جنگلی	FRENCH SPEAKING AFRICA	آفریقای فرانسه زبان
FOREST SERVICES	خدمات جنگلی	FREON	فرون
FOREST TREES	درختان جنگلی	FREQUENCIES	فرکانس‌ها
FORESTRY	جنگلبانی	FREQUENCY DISTRIBUTIONS	توزیع‌های فراوانی
FORESTRY EQUIPMENT	تجهیزات جنگلداری	FREQUENCY FUNCTIONS	تابع‌های فراوانی
FORESTRY WORKERS	کارگران جنگلبانی	FRESH WATER	آب شیرین
FORESTS	جنگل‌ها	FRESH WATER FISH	ماهی‌های آب شیرین
FORGING (PROCESS)	آهن‌گری (فرآیند)	FREUDIANISM	آیین فروید
FORGINGS (PRODUCT)	قطعات آهن‌گری	FRICTIONS (PHYSICS)	اصطکاک (فیزیک)
FORGIVENESS	عفو	FRINGE BENEFITS	مزایای شغلی
FORM PERCEPTION	ادراک صورت	FRMH	فدراسیون حرمت بشر و بشریت
FORM RECOGNITION	شناسایی فرم	FRONTIERS	مرزها

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	27	نظام مبادله اطلاعات
FINISHED PRODUCTS	فرآورده‌های آماده (فروش یا مصرف)	زخم‌های حاد
FINITE DIFFERENCE THEORY	نظریه تفاضل متناهی	انعطاف پذیری
FINITE GROUPS	گروه‌های متناهی	ساختارهای انعطاف پذیر
FINLAND	فنلاند	ساعات کار شناور
FIR TREES	درختان صنوبر	پرواز (هواپیما)
FIRE CONTROL EQUIPMENT	تجهیزات کنترل آتش	کنترل پرواز
FIRE INSURANCE	بیمه آتش سوزی	شبیه‌سازی پرواز
FIRE RESISTANT COATINGS	پوشش‌های مقاوم در برابر آتش	سیل‌ها
FIRE RESISTANT MATERIALS	مواد مقاوم در برابر آتش	طبقه‌ها (ساختمان)
FIRE TESTS	آزمایش‌های قابلیت احتراق	شناورسازی
FIREARMS	تسلіحات گرم	آرد
FIRES	آتش‌سوزی‌ها	تولید انبوه
FIRST GENERATION COMPUTERS	کامپیوترهای نسل اول	گل‌ها
FIRST PRIORITY	اولویت نخست	جریان سنج‌ها
FIRST STAGE HIGHER EDUCATION	دوره لیسانس	صافی‌های سیال
FISCAL ADMINISTRATION	اداره امور مالیاتی	جریان سیال
FISCAL LEGISLATION	قوانین مالیاتی	مکانیک سیالات
FISCAL POLICY	سیاست مالیاتی	نیروی سیال
FISCAL THEORIES	نظریه‌های مالی	سیال سازی جسم جامد
FISH	ماهی‌ها	لامپ‌های فلورسانت
FISH CULTURE	پرورش ماهی	فلورودار شدن
FISH OILS	روغن‌های ماهی	فلوئوریدها
FISHERMEN	ماهیگیران	فلوئوردار شدن
FISHERY CONSERVATION	حفاظت شیلات	فلوئور
FISHERY MANAGEMENT	مدیریت شیلات	الیاف فلوئوروکربن
FISHERY POLICY	سیاست شیلات	هیدروکربن‌های فلوئوردار
FISHERY SERVICES	خدمات شیلات	فلوئورسنجی
FISHING	ماهیگیری	اسفنج لاستیکی
FISHING BOATS	قایق‌های ماهیگیری	کف سازی
FISHING ENGINEERING	مهندسی ماهیگیری	مواد کف ساز
FISHING EQUIPMENT	تجهیزات ماهیگیری	مه
FISHING GROUNDS	مناطق ماهیگیری	تجزیه و تحلیل برگ‌گی
FISHING METHODS	روشهای ماهیگیری	اسیدفولیک
FISHING PORTS	بندرهاى ماهیگیری	هنرهای بومی
FISHING RIGHTS	حقوق ماهیگیری	مواد غذایی
FISSION NEUTRONS	نوترونهای ناشی از شکافت	افزودنی‌های مواد غذایی
FISSION REACTORS	راکتورهای شکافت	کمک غذایی
FITTING PROCESSES	فرآیندهای سوار کردن قطعات	تجزیه و تحلیل مواد غذایی
FITTINGS	اتصالات (لوازم و متعلقات)	مصرف مواد غذایی
FIXED CAPITAL	سرمایه ثابت	آلودگی مواد غذایی
FIXED COSTS	هزینه‌های ثابت	فساد مواد غذایی
FIXED TERM	دوره معین	اقتصاد مواد غذایی
FJORDS	آبدره‌ها	بهداشت مواد غذایی
FLAME WARFARE	جنگ آتشزا	صنعت مواد غذایی
FLAMELESS COMBUSTION	احتراق بدون شعله	بازرسی مواد غذایی
FLAMMABLE GASES	گازهای اشتعال پذیر	برچسب زنی مواد غذایی
FLAMMABLE MATERIALS	مواد قابل اشتغال	قوانین مواد غذایی
FLARE STARS	ستاره‌های شراره‌ای	میکروشناسی مواد غذایی
FLAVOURING & PERFUME PLANTS	ادویه	بسته‌بندی مواد غذایی
FLAVOURING AGENTS	مواد خوشبو کننده	برنامه‌ریزی مواد غذایی
FLAX FIBRES	الیاف کتان	مسمومیت غذایی
FLAX PLANTS	کتان (گیاه)	سیاست مواد غذایی
FLESH WOUNDS		
FLEXIBILITY		
FLEXIBLE STRUCTURES		
FLEXIBLE WORKING HOURS		
FLIGHT (AIRCRAFT)		
FLIGHT CONTROL		
FLIGHT SIMULATION		
FLOODS		
FLOORS		
FLOTATION		
FLOUR		
FLOW PRODUCTION		
FLOWERS		
FLOWMETERS		
FLUID FILTERS		
FLUID FLOW		
FLUID MECHANICS		
FLUID POWER		
FLUIDIZING		
FLUORESCENT LAMPS		
FLUORIDATION		
FLUORIDES		
FLUORINATION		
FLUORINE		
FLUOROCARBON FIBRES		
FLUOROHYDROCARBONS		
FLUOROMETRY		
FOAM RUBBER		
FOAMING		
FOAMING AGENTS		
FOG		
FOLIAR ANALYSIS		
FOLIC ACID		
FOLK ARTS		
FOOD		
FOOD ADDITIVES		
FOOD AID		
FOOD ANALYSIS		
FOOD CONSUMPTION		
FOOD CONTAMINATION		
FOOD DETERIORATION		
FOOD ECONOMICS		
FOOD HYGIENE		
FOOD INDUSTRY		
FOOD INSPECTION		
FOOD LABELLING		
FOOD LEGISLATION		
FOOD MICROBIOLOGY		
FOOD PACKAGING		
FOOD PLANNING		
FOOD POISONING		
FOOD POLICY		

FAILURES	شکست‌ها	FERMENTATION	تخمیر
FAIR RETURNS	بازده‌های منصفانه	FERMIUM	فرمیم
FALKLAND CURRENT	جریان فالکلند	FERROELECTRICITY	فروالکتریسیته
FALKLAND ISLANDS	جزایر فالکلند	FERROMAGNETISM	فرومغناطیس
FALLOPIAN TUBES	لوله‌های فالوپ	FERRY BOATS	قایق‌های حمل و نقل
FALSE REASONING	استدلال نادرست	FERTILITY AGENTS	عوامل باروری
FAMILIES	خانواده‌ها	FERTILIZERS	کودها
FAMILY ALLOWANCES	کمک هزینه‌های عائله مندی	FERTILIZING	کوددهی
FAMILY DISORGANIZATION	درهم ریختگی خانواده	FESTIVAL ARTS	هنرهای جشنواره
FAMILY PLANNING	تنظیم خانواده	FETAL DEATH	مرگ جنین
FAMILY POLICY	سیاست خانوادگی	FETAL PRESENTATION	نمایش جنین
FAMILY SYSTEM	نظام خانواده	FETICHISM	بت پرستی
FAMINE	قحطی	FETUS	جنین
FAO	سازمان جهانی خواربار و کشاورزی (فائو)	FEUDALISM	فئودالیسم
FARM BUILDINGS	ساختمان‌های زراعی	FIBRE COMPOSITES	ترکیبات الیاف
FARM CROPS	محصولات کشاورزی	FIBRE PLANTS	گیاهان الیافی
FARM MANAGEMENT	مدیریت مزرعه	FIBREGLASS REINFORCED PLASTICS	پلاستیک‌های تقویت شده با الیاف شیشه
FARM MANAGERS	مزرعه‌داران	FIBRES	الیاف
FARM STORAGE	ذخیره‌سازی برای مزرعه	FICTION	ادبیات داستانی
FARMING SYSTEMS	نظام‌های کشاورزی	FID	فدراسیون بین‌المللی دکوماناسیون
FARMS	مزرعه‌ها	FIELD CROPPING	کشت مزرعه‌ای
FAROE ISLANDS	جزایر فارو (دریای نروژ)	FIELD OFFICES	اداره‌های صحرایی
FASCIA	پیوندی نوار	FIELD RESEARCH	تحقیق میدانی
FASCISM	فاشیسم	FIELD THEORY (ALGEBRA)	نظریه میدان (جبر)
FASHIONS (CLOTHING)	مدها (پوشاک)	FIELD THEORY (PHYSICS)	نظریه میدان
FAST NEUTRONS	نوترون‌های سریع	FIJI	فیجی
FAST REACTIONS	واکنش‌های سریع (شیمی)	FILARIA	فیلاریا
FAST REACTORS	راکتورهای سریع	FILE CONSTRUCTION	تشکیل پرونده
FASTENERS	بست‌ها	FILE MAINTENANCE	پرونده‌داری
FAT ANALYSIS	تجزیه و تحلیل چربی	FILES	پرونده‌ها
FATALISM	تقدیرگرایی	FILICIDE	فرزندکشی
FATIGUE	خستگی	FILM ART	هنر سینما
FATIGUE (MATERIALS)	خستگی (مواد)	FILM READERS	فیلم خوان‌ها
FATS	چربی‌ها	FILMS (CINEMA)	فیلم‌ها
FATTY ACIDS	اسیدهای چرب	FILTRATION	صاف کردن
FATTY ALCOHOLS	الکل‌های چرب	FINAL REPORTS	گزارش‌های نهایی
FEANI	فدراسیون اروپایی انجمن ملی مهندسان	FINANCIAL ACCOUNTING	حسابداری مالی
FEASIBILITY STUDIES	امکان‌سنجی‌ها	FINANCIAL ADMINISTRATION	اداره امور مالی
FEBRUARY	فوریه	FINANCIAL APPRAISAL	ارزیابی مالی
FECES	مدفوع	FINANCIAL INSTITUTIONS	موسسه‌های مالی
FECUNDITY	باروری	FINANCIAL LEGISLATION	قوانین مالی
FEDERAL STATES	دولت‌های فدرال	FINANCIAL MANAGEMENT	مدیریت مالی
FEDERATE STATES	دولت‌های متحده	FINANCIAL MARKET	بازار مالی
FEEDBACK	پس‌خورد	FINANCIAL NEEDS	نیازهای مالی
FEEDBACK CONTROL	کنترل پس‌خوراننده	FINANCIAL POLICY	سیاست مالی
FEEDBEFORE	پیش‌خورد	FINANCIAL RESOURCES	منابع مالی
FEET	پا	FINANCIAL STATISTICS	آمار مالی
FEMALE CONTRACEPTIVE AGENTS	عوامل پیشگیری از حاملگی در زن	FINANCIAL SUPPORT	حمایت مالی
FEMALE FERTILITY AGENTS	عوامل باروری در زن	FINANCIAL VIABILITY	توانایی مالی
FEMALE GENITALIA	دستگاه تناسلی زن	FINANCING	تامین مالی
FEMALES	زنان	FINANCING SOURCES	منابع تامین مالی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	25	نظام مبادله اطلاعات
EURODOLLARS دلارهای اروپایی EUROPE اروپا EUROPEAN COMMUNITIES جوامع اروپایی EUROPEAN ORGANIZATIONS سازمان‌های اروپایی EUROPEAN PARLIAMENT پارلمان اروپا EUROPIUM اروپیم EUTROPHICATION OF WATER مخزن‌های خورا که آب EVALUATION ارزشیابی EVAPORATION تبخیر سطحی EVENING COURSES دوره‌های شبانه EVIL (ETHICS) بدی (اخلاق) EVOLUTION تکامل EVOLUTIONISM تکامل گرایی EVOLVING UNIVERSE عالم رو به تکامل EXCAVATION گودبرداری EXCAVATORS ماشین‌های حفار EXCEPTIONAL POWERS اختیارات استثنایی EXCHANGE REACTIONS واکنش‌های تبدلی EXECUTIVE ABILITY توانایی اجرایی EXECUTIVE POWER قوه مجریه EXECUTIVE REGULATIONS مقررات اجرایی EXECUTIVE ROUTINES روال‌های اجرایی EXERCISE THERAPY ورزش درمانی EXHIBITIONS نمایشگاه‌ها EXISTENCE وجود EXISTENTIALISM اصالت وجود EXOBIOLOGY زیست شناسی فضایی EXOCRINE GLANDS غدد برون ریز EXOGENOUS ADAPTATION OF TECHNOLOGY سازگاری خارجی تکنولوژی EXOGENOUS VARIABLES متغیرهای برون‌زا EXOSPHERE برون جو (برونکره) EXOTHERMIC REACTIONS واکنش‌های گرمازا EXPANDING UNIVERSE عالم در حال انبساط EXPANSION JOINTS اتصالات انبساط EXPENDITURES هزینه‌ها EXPENSIVE EQUIPMENT تجهیزات گران EXPERIENCE تجربه EXPERIMENTAL DATA داده‌های آزمایشی EXPERIMENTAL DESIGN طرح آزمایشی EXPERIMENTAL DEVELOPMENT توسعه تجربی EXPERIMENTAL EDUCATION آموزش تجربی EXPERIMENTAL NEOPLASMS سرطان‌های آزمایشی EXPERIMENTAL PSYCHOLOGY روانشناسی تجربی EXPERT JUDGEMENT قضاوت کارشناس EXPERT MEETINGS گردمایی‌های کارشناسان EXPERT PANELS هیات کارشناسان EXPERTS کارشناسان EXPLANATION تبیین EXPLANATORY CONCEPTS مفهومی‌های تبیینی EXPLICIT STATEMENTS گفته‌های صریح EXPLORATORY BEHAVIOUR رفتار کاوشی		EXPLORATORY FORECASTING پیش‌بینی مقدماتی EXPLORATORY PLANNING برنامه‌ریزی اکتشافی EXPLOSIONS انفجارات EXPLOSIVES مواد منفجره EXPONENTIAL ECONOMIC GROWTH رشد اقتصادی نمائی EXPONENTIAL FUNCTIONS تابع‌های نمایی EXPONENTS نماها (ریاضیات) EXPORT CREDIT اعتبار صادراتی EXPORT INSURANCE بیمه صادرات EXPORT OF CAPITAL صدور سرمایه EXPORT OF TECHNOLOGY صادرات تکنولوژی EXPORT ORIENTED AGRICULTURE کشاورزی صادرات‌گرا EXPORT ORIENTED INDUSTRY صنعت صادرات‌گرا EXPORT PLANNING برنامه‌ریزی صادراتی EXPORT SUBVENTIONS کمک‌های بلاعوض صادرات EXPORTS صادرات EXPOSURE SUITS لباس‌های ضد تابش EXPROPRIATION سلب مالکیت EXTENDED MEANING معنی گسترده EXTENSION OPERATIONS عملیات ترویجی EXTENSION SERVICES خدمات ترویجی EXTENSIVE GROWTH رشد توسیعی EXTERNAL DEBT بدهی خارجی EXTERNAL FINANCING تأمین مالی از منابع خارجی EXTRACTION استخراج EXTRACTIVE INDUSTRY صنعت استخراجی EXTRACTIVE METALLURGY متالورژی استخراجی EXTRAMURAL EXPENDITURES هزینه‌های خارجی EXTRAPOLATION برونیابی EXTRASENSORY PERCEPTION ادراک فرا حسی EXTRATERRESTRIAL ATMOSPHERES جوهای برون زمینی EXTRATERRESTRIAL CIVILIZATIONS تمدن‌های برون زمینی EXTRATERRESTRIAL MAPPING توپوگرافی برون زمینی EXTRATERRESTRIAL RADIATION تابش برون زمینی EXTRATERRESTRIAL TOPOGRAPHY توپوگرافی برون زمینی EXUDATES & TRANSUDATES تراوش و تعریق EYE DISEASES بیماری‌های چشم EYES چشم F FABRICATION ساخت (صنعت و تولید) FABRICS منسوجات FACTOR ANALYSIS تجزیه و تحلیل عامل FACTOR PRICES قیمت‌های عوامل FACTORIALS فاکتوریل‌ها FACTORS OF PRODUCTION عوامل تولید FACTS امور واقع

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی		24	نظام مبادله اطلاعات	
ENVIRONMENT EDUCATION	آموزش محیط زیست	EROTISM	شهوت	
ENVIRONMENT MANAGEMENT	مدیریت محیط زیست	ERROR ANALYSIS	تجزیه و تحلیل خطا	
ENVIRONMENT MONITORING	مراقبت محیط زیست	ERROR CORRECTION	تصحیح خطا	
ENVIRONMENT PHYSIOLOGY	فیزیولوژی محیط زیست	ERROR DETECTION	خطایابی	
ENVIRONMENT POLICY	سیاست محیط زیست	ERROR FUNCTIONS	تابع‌های خطا	
ENVIRONMENT PROTECTION	حفاظت محیط زیست	ERROR PREVENTION	پیشگیری خطا	
ENVIRONMENT QUALITY	کیفیت محیط زیست	ERRORS	خطاها	
ENVIRONMENT SERVICES	خدمات محیط زیست	ERRORS OF JUDGEMENT	خطاهای داوری	
ENVIRONMENT SIMULATION	شبیه‌سازی محیط زیست	ERUDITION	فضل	
ENVIRONMENTAL CARCINOGENS	سرطان‌زاهای زیست محیطی	ERYTHROCYTES	گویچه‌های قرمز خون	
ENVIRONMENTAL EFFECTS	اثرات زیست محیطی	ESA	آژانس فضائی اروپا	
ENVIRONMENTAL HEALTH	بهداشت محیط	ESCALATORS	پلیکانهای برقی	
ENVIRONMENTAL INFLUENCES	اثرات زیست محیطی	ESCAP	کمیسیون اقتصادی و اجتماعی سازمان ملل متحد برای آسیا و اقیانوس آرام	
ENVIRONMENTAL SURVEYS	بررسی‌های زیست محیطی	ESPERANTO	اسپرانتو	
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY	تکنولوژی زیست محیطی	ESPIONAGE	جاسوسی	
ENVIRONMENTAL TESTS	آزمایش‌های زیست محیطی	ESSAYS	رسالات (ادبیات)	
ENZYME INHIBITORS	بازدارنده‌های آنزیم	ESSENCE	ماهیت	
ENZYME PRECURSORS	پیش‌تازهای آنزیم	ESTERIFICATION	استری کردن (شدن)	
ENZYME REACTIVATORS	بازکنش‌وران آنزیم	ESTERS	استرها (شیمی)	
ENZYMES	آنزیم‌ها	ESTHETIC ENVIRONMENT	زیبایی‌شناسی محیط زیست	
ENZYMOLGY	آنزیم‌شناسی	ESTHETICS	زیبایی‌شناسی	
EOQC	سازمان اروپایی مدیریت پژوهش صنعتی	ESTIMATED DATE	تاریخ تخمینی	
EPICUREANISM	آیین اپیکور	ESTIMATED DURATION	مدت تخمینی	
EPIDEMIOLOGY	همه‌گیری‌شناسی	ESTIMATION OF PARAMETERS	برآورد پارامترها	
EPIDURAL ANESTHESIA	بیحسی اپیدورال	ESTUARIES	مصب‌های رودخانه	
EPILEPSY	صرع	ETHANE	اتان	
EPISTEMOLOGICAL DOCTRINES	آموزه‌های معرفت‌شناختی	ETHERIFICATION	اتری شدن (کردن)	
EPITHELIUM	بافت پوششی	ETHERS	اترها	
EPOXY RESINS	رزین‌های اپوکسی	ETHICAL CRITERIA	معیارهای اخلاقی	
EQUAL OPPORTUNITY	فرصت برابر	ETHICAL DOCTRINES	اصول اخلاقی	
EQUALITY OF PARTNERS	برابری شرکا	ETHICAL JUDGEMENT	داوری اخلاقی	
EQUATION PARAMETERS	ملاک معادله	ETHICAL NEUTRALITY	بیطرفی اخلاقی	
EQUATIONS	معادله‌ها	ETHICAL NORMS	هنجارهای اخلاقی	
EQUATORIAL CURRENTS	جریان‌های استوایی	ETHICAL OBJECTIVES	هدف‌های اخلاقی	
EQUATORIAL GUINEA	گینه استوایی	ETHICAL VALUE	ارزش اخلاقی	
EQUILIBRIUM METHODS	روشهای تعادل	ETHICS	اخلاق	
EQUILIBRIUM THEORIES	نظریه‌های تعادل	ETHICS OF SCIENCE	اصول اخلاقی علم	
EQUINES	اسب سنان	ETHIOPIA	اتیوپی	
EQUIPMENT HIRING	اجاره تجهیزات	ETHNIC GROUPS	گروه‌های قومی	
EQUIPMENT LAYOUT	نمایش تجهیزات	ETHNOLOGY	قوم‌شناسی	
EQUIPMENT MANAGEMENT	مدیریت تجهیزات	ETHNOPSYCHOLOGY	روان‌شناسی قومی	
EQUIPMENT PURCHASING	خرید تجهیزات	ETHOLOGY	عادت‌شناسی	
EQUIPMENT REPLACEMENT	جایگزینی تجهیزات	ETHYL ALCOHOL	اتیل الکل	
EQUIPMENT RESOURCES	منابع تجهیزات	ETHYLAMINE	اتیل‌امین	
EQUIPMENT SPECIFICATIONS	مشخصات تجهیزات	ETHYLENE	اتیلن	
EQUIVALENCE RELATIONS	روابط هم ارزی	ETHYLENE RESINS	رزین‌های اتیلن	
EQUIVALENCES BETWEEN DIPLOMAS	ارزشیابی مدارک تحصیلی	ETYMOLOGY	ریشه‌شناسی	
ERBIUM	ارییم	EUBACTERIALES	باکتری‌های عالی	
ERGONOMICS	ارگونومی	EUCLIDEAN GEOMETRY	هندسه اقلیدسی	
EROSIVE BURNING	اشتعال از بین برنده	EUGENICS	بهنژادی	
		EURATOM	جامعه انرژی اتمی اروپا	

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		23	نظام مبادله اطلاعات	
ELECTRONICS	الکترونیک	ENCYCLOPEDIAS	دایره المعارف‌ها	
ELECTRONICS ENGINEERS	مهندسان الکترونیک	END	پایان	
ELECTRONICS INDUSTRY	صنعت الکترونیک	END OF YEAR EXAMINATIONS	امتحانات پایان سال	
ELECTRONICS TECHNICIANS	تکنیسین‌های الکترونیک	ENDEMIC DISEASES	بیماری‌های بومی	
ELECTRONICS WORKERS	کارگران الکترونیک	ENDOCARDITIS	التهاب پوشش داخلی قلب	
ELECTRONS	الکترون‌ها	ENDOCARDIUM	عضله درونی قلب	
ELECTROPHORESIS	الکتروفورز	ENDOCRINE DISEASES	بیماری‌های غدد درون‌ریز	
ELECTROPHYSIOLOGY	فیزیولوژی الکتریکی	ENDOCRINE SYSTEM	دستگاه غدد درون‌ریز	
ELECTRORADIOLOGIC EQUIPMENT	تجهیزات	ENDOCRINOLOGY	غددشناسی	
	الکتورادیولوژی	ENDODONTICS	اندودونتیکیس	
ELECTRORADIOLOGY	الکتورادیولوژی	ENDOGENOUS ADAPTATION OF	سازگاری داخلی تکنولوژی	
ELECTROTHERAPY	برق درمانی	TECHNOLOGY		
ELEMENT 104	عنصر ۱۰۴	ENDOGENOUS DEVELOPMENT	توسعه درونزا	
ELEMENTARY PARTICLE THEORY	نظریه ذره اولیه	ENDOGENOUS TECHNOLOGY	تکنولوژی داخلی	
ELEMENTARY PARTICLES	ذرات اولیه	ENDOGENOUS VARIABLES	متغیرهای درون‌زا	
ELEPHANTS	فیل	ENDOMORPHISMS	درون‌ریختی‌ها	
ELIMINATION REACTIONS	واکنش‌های حذفی	ENDOSCOPY	آندوسکوپی	
ELITES	نخبگان	ENDOTHERMIC REACTIONS	واکنش‌های گرماگیر	
ELITISM	نخبه‌گرایی	ENERGY (PHYSICS)	انرژی (فیزیک)	
EMACIATION	لاغری مفرط	ENERGY CONSERVATION	صرفه‌جویی در انرژی	
EMBANKMENTS	خاکریزها	ENERGY CONSUMPTION	مصرف انرژی	
EMBOLISM	آمبولی	ENERGY ECONOMICS	اقتصاد انرژی	
EMBRYO (ANIMAL)	جنین (حیوان)	ENERGY LABOUR RATIO	نسبت انرژی به کار	
EMBRYOLOGY	جنین‌شناسی	ENERGY METABOLISM	سوخت و ساز انرژی	
EMBRYONIC DEVELOPMENT	رشد جنینی	ENERGY OUTPUT RATIO	نسبت انرژی به تولید	
EMBRYONIC STRUCTURES	ساختارهای جنینی	ENERGY POLICY	سیاست انرژی	
EMBRYOTHERAPY	درمان جنین	ENERGY RESOURCES	منابع نیرو	
EMERGENCY HEALTH SERVICES	خدمات بهداشتی فوری	ENERGY SOURCES	منابع انرژی	
EMERGENCY TREATMENT	درمان فوری	ENERGY STORAGE	ذخیره انرژی	
EMETICS	تہوع آورها	ENGINE COMPONENTS	اجزای موتور	
EMIGRATIONS	مهاجرت	ENGINEERING	مهندسی	
EMISSION SPECTRA	طیف‌های گسیلی	ENGINEERING DEPARTMENTS	واحدهای مهندسی	
EMISSION SPECTROSCOPY	طیف‌نمایی گسیلی		(شرکت‌های تولیدی)	
EMPIRICAL KNOWLEDGE	دانش تجربی	ENGINEERING DESIGN	طراحی مهندسی	
EMPIRICAL METHODS	روش‌های تجربی	ENGINEERING DRAWINGS	نقشه‌های مهندسی	
EMPIRICAL TYPOLOGY	سنگ‌شناسی تجربی	ENGINEERING ECONOMICS	اقتصاد مهندسی	
EMPIRICISM	تجربه‌گرایی	ENGINEERING GEOLOGY	زمین‌شناسی مهندسی	
EMPLOYEES ATTITUDES	نگرش‌های کارمندان	ENGINEERING SCIENCES	علوم مهندسی	
EMPLOYERS ORGANIZATIONS	سازمان‌های کارفرمایان	ENGINEERING SERVICES	خدمات مهندسی	
EMPLOYMENT	اشتغال	ENGINEERING STANDARDS	استانداردهای مهندسی	
EMPLOYMENT INJURIES BENEFITS	مستمری حوادث ناشی از کار	ENGINEERS	مهندسان	
		ENGINES	موتورها	
EMPLOYMENT MULTIPLIER	ضریب افزایش اشتغال	ENGLISH LANGUAGE	زبان‌های انگلیسی	
EMPLOYMENT OPPORTUNITIES	موقعیت‌های شغلی	ENGLISH SPEAKING AFRICA	آفریقای انگلیسی‌زبان	
EMPLOYMENT POLICY	سیاست اشتغال	ENGRAVING	حکاکی	
EMPLOYMENT SECURITY	تأمین اشتغال	ENMITY	دشمنی	
EMPLOYMENT SERVICES	خدمات استخدامی	ENRICHED URANIUM FUELS	سوخت‌های اورانیوم غنی شده	
EMPLOYMENT THEORIES	نظریه‌های اشتغال	ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی	
EMULSIFYING AGENTS	مواد امولسیون‌کننده	ENTOMOLOGY	حشره‌شناسی	
EMULSIONS	امولسیون‌ها	ENTRANCE EXAMINATIONS	امتحانات ورودی	
ENAMELS	لعاب‌ها	ENTROPY	انتروپی	
ENCEPHALITIS	آماس مغز	ENVIRONMENT DEGRADATION	تخریب محیط زیست	

EFFECTIVENESS	اثربخشی	ELECTRICAL ENGINEERS	مهندسان برق
EFFECTORS (CYBERNETICS)	عمل کننده ها (سیرنیتیک)	ELECTRICAL IMPEDANCE	امپدانس الکتریکی
EFFECTS	اثرات	ELECTRICAL INDUSTRY	صنعت برق
EFFECTS OF SCIENCE	اثرات علم	ELECTRICAL PROPERTIES	خواص الکتریکی
EFFECTS OF TECHNOLOGY	اثرات تکنولوژی	ELECTRICAL RESISTIVITY	مقاومت ویژه الکتریکی
EFFERENT NERVES	اعصاب و ابران	ELECTRICAL TECHNICIANS	تکنیسینهای برق
EFFICIENCY	کارایی	ELECTRICAL TECHNOLOGY	تکنولوژی برق
EFFICIENCY OF CAPITAL	کارایی سرمایه	ELECTRICAL WORKERS	برق کاران
EFFICIENCY OF LABOUR	کارایی کارگر	ELECTRICITY	برق
EFTA	اتحادیه تجارت آزاد اروپا	ELECTRICITY SUPPLY SERVICES	خدمات برق رسانی
EGGS	تخم ها	ELECTRIFICATION	تامین الکتریسیته
EGYPT	مصر	ELECTROCARDIOGRAPHY	الکتروکاردیوگرافی
EHD GENERATORS	مولدهای الکترو هیدرو دینامیک	ELECTROCHEMISTRY	الکتروشیمی
EIB	بانک سرمایه گذاری اروپا	ELECTRODEPOSITION	ترسیب الکترودشیمیایی
EINSTEINIUM	اینشتینیم	ELECTRODES	الکترودها
EIRMA	انجمن اروپایی مدیریت پژوهش صنعتی	ELECTRODIAGNOSIS	تشخیص الکتریکی
EL SALVADOR	السالوادور	ELECTROENCEPHALOGRAPHY	الکترو آنسفالوگرافی
ELASTICITY	کشسانی	ELECTROHYDRODYNAMICS	الکترو هیدرودینامیک
ELASTICITY OF SUBSTITUTION	کشش جانشینی	ELECTROLYSIS	الکترو لیز
ELASTICITY OF VARIABLES	انعطاف متغیرها	ELECTROLYTES	الکترو لیت ها
ELASTOMERS	الاستومرها	ELECTROLYTIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل الکترولیتی
ELECTED REPRESENTATIVES	نمایندگان منتخب	ELECTROMAGNETIC ABSORPTION	جذب الکترو مغناطیسی
ELECTRIC APPLIANCES	دستگاه های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENT	محیط الکترو مغناطیسی
ELECTRIC BATTERIES	پیل های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC FIELDS	میدان های الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CHARGE	بار الکتریکی	ELECTROMAGNETIC INDUCTION	القای الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CIRCUITS	مدارهای الکتریکی	ELECTROMAGNETIC INTERACTIONS	برهم کنش الکترو مغناطیسی
ELECTRIC COILS	پیچ های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE	تداخل الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CONDUCTORS	رساناهای الکتریکی	ELECTROMAGNETIC PROPERTIES	خواص الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CONNECTORS	اتصال دهنده های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC PULSES	تپ های الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CONVERTERS	واگردانگرهای الکتریکی	ELECTROMAGNETIC RADIATION	تابش الکترو مغناطیسی
ELECTRIC CURRENTS	جریان های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC SCATTERING	پراکندگی الکترو مغناطیسی
ELECTRIC FIELDS	میدان های الکتریکی	ELECTROMAGNETIC SPECTRA	طیف های الکترو مغناطیسی
ELECTRIC GENERATORS	مولدهای برق	ELECTROMAGNETISM	الکترو مغناطیس
ELECTRIC HEATING	شوفاژ الکتریکی	ELECTROMAGNETS	آهنرباهای الکتریکی
ELECTRIC LAMPS	لامپ های الکتریکی	ELECTROMETALLURGY	متالورژی الکتریکی
ELECTRIC LIGHTING	روشنایی الکتریکی	ELECTRON GUN	تفنگ الکترونی
ELECTRIC LOADS	بارهای الکتریکی	ELECTRON MICROSCOPES	میکروسکوپ های الکترونی
ELECTRIC MEASURING INSTRUMENTS	وسایل اندازه گیری الکتریکی	ELECTRON MOBILITY	تحرک الکترونی
ELECTRIC MOTORS	موتورهای الکتریکی	ELECTRON TUBES	لامپ های الکترونی
ELECTRIC POLARITY	قطبیت الکتریکی	ELECTRONIC CIRCUITS	مدارهای الکترونیکی
ELECTRIC POTENTIAL	پتانسیل الکتریکی	ELECTRONIC COUNTERMEASURES	اقدامات ضد الکترونیکی
ELECTRIC POWER	نیروی برق	ELECTRONIC MICROSCOPY	ریزبینی الکترونیکی
ELECTRIC POWER DISTRIBUTION	توزیع نیروی برق	ELECTRONIC PRINTING	چاپ الکترونیکی
ELECTRIC POWER GENERATION	تولید نیروی الکتریکی	ELECTRONIC TECHNOLOGY	تکنولوژی الکترونیکی
ELECTRIC POWER TRANSMISSION	انتقال نیروی الکتریکی	ELECTRONIC TEST EQUIPMENT	تجهیزات آزمایش الکترونیکی
ELECTRIC PROPULSION	پیش رانش الکتریکی	ELECTRONIC WARFARE	جنگ الکترونیک
ELECTRIC SWITCHES	کلیدهای الکتریکی		
ELECTRIC VEHICLES	گردونه های الکتریکی		
ELECTRIC WIRE	سیم الکتریکی		
ELECTRICAL BURNS	سوختگی های الکتریکی		
ELECTRICAL ENERGY	انرژی الکتریکی		

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		21	نظام مبادله اطلاعات	
ECHINODERMATA	خارپوستیان	ECONOMIC STRUCTURE	ساختار اقتصادی	
ECLA	کمیسیون اقتصادی آمریکای لاتین	ECONOMIC SURVEYS	بررسی های اقتصادی	
ECLECTISM	التقاط	ECONOMIC SYSTEMS	نظام های اقتصادی	
ECLIPSES	گرفتگی ها (نجوم) *	ECONOMIC TAKEOFF	جهش اقتصادی	
ECMT	کنفرانس وزیران حمل و نقل اروپا	ECONOMIC THEORIES	نظریه های اقتصادی	
ECOLOGICAL ANALYSIS (STATISTICS)	تجزیه و تحلیل بوم شناختی (آمار)	ECONOMIC TIME SERIES	سری های زمانی اقتصادی	
ECOLOGICAL BALANCE	تعادل بوم شناختی	ECONOMIC VALUE	ارزش اقتصادی	
ECOLOGICAL CRISIS	بحران بوم شناختی	ECONOMIC WARFARE	جنگ اقتصادی	
ECOLOGICAL DISASTERS	فاجعه های بوم شناختی	ECONOMICS	اقتصاد	
ECOLOGICAL RELATIONSHIPS	روابط بوم شناختی	ECONOMICS OF EDUCATION	اقتصاد آموزش و پرورش	
ECOLOGICAL VIABILITY	زیستایی بوم شناختی	ECONOMICS OF R & D	اقتصاد تحقیق و توسعه	
ECOLOGY	بوم شناسی	ECONOMIES OF SCALE	صرفه جویی های مقیاس	
ECONOMETRICS	اقتصاد سنجی	ECONOMISTS	اقتصاددانان	
ECONOMIC ADMINISTRATION	اداره امور اقتصادی	ECOSOC	شورای اقتصادی - اجتماعی سازمان ملل	
ECONOMIC AGREEMENTS	قراردادهای اقتصادی	ECOSYSTEMS	اکوسیستم ها	
ECONOMIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل اقتصادی	ECOWAS	جامعه اقتصادی کشورهای غرب آفریقا	
ECONOMIC ASPECTS	جنبه های اقتصادی	ECSC	جامعه ذغال سنگ و فولاد اروپا (اکسک)	
ECONOMIC COMPETITION	رقابت اقتصادی	ECTOPIC PREGNANCY	حاملگی خارج رحمی	
ECONOMIC CONCENTRATION	تمرکز اقتصادی	ECUADOR	اکوادور	
ECONOMIC CONDITIONS	شرایط اقتصادی	ECWA	کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای غرب آسیا	
ECONOMIC CONSTRAINTS	محدودیت های اقتصادی	EDIBLE AROIDS	گیاهان خوراکی از نوع شیپوری	
ECONOMIC COOPERATION	همکاری اقتصادی	EDIBLE FUNGI	قارچهای خوراکی	
ECONOMIC CRISIS	بحران اقتصادی	EDIBLE NUTS	میوه های مغزدار خوراکی	
ECONOMIC CRITERIA	معیار اقتصادی	EDIBLE OIL REFINING	تصفیه روغن خوراکی	
ECONOMIC DEVELOPMENT	توسعه اقتصادی	EDIBLE OILS	روغن های خوراکی	
ECONOMIC DISCRIMINATION	تبعیض اقتصادی	EDITORS	ویراستاران	
ECONOMIC EFFECTS	اثرات اقتصادی	EDUCATION	آموزش و پرورش	
ECONOMIC EQUILIBRIUM	تعادل اقتصادی	EDUCATION ASSOCIATIONS	انجمن های آموزشی	
ECONOMIC EVALUATION	ارزیابی اقتصادی	EDUCATION LEGISLATION	قوانین آموزش و پرورش	
ECONOMIC FORECASTING	پیش بینی اقتصادی	EDUCATION SECTOR	بخش آموزش و پرورش	
ECONOMIC FUNCTIONS	تابع های اقتصادی	EDUCATIONAL ADMINISTRATION	اداره امور آموزش و پرورش	
ECONOMIC GAPS	شکاف های اقتصادی	EDUCATIONAL CERTIFICATES	گواهینامه های آموزشی	
ECONOMIC GEOGRAPHY	جغرافیای اقتصادی	EDUCATIONAL FACILITIES	تسهیلات آموزشی	
ECONOMIC GEOLOGY	زمین شناسی اقتصادی	EDUCATIONAL INNOVATIONS	نوآوری های آموزشی	
ECONOMIC GROWTH	رشد اقتصادی	EDUCATIONAL INSTITUTIONS	موسسه های آموزشی	
ECONOMIC INFORMATION	اطلاعات اقتصادی	EDUCATIONAL MANAGEMENT	مدیریت آموزشی	
ECONOMIC INTEGRATION	ادغام اقتصادی	EDUCATIONAL NEEDS	نیازهای آموزشی	
ECONOMIC LEGISLATION	قوانین اقتصادی	EDUCATIONAL PLANNING	برنامه ریزی آموزشی	
ECONOMIC LOSS	زیان اقتصادی	EDUCATIONAL POLICY	سیاست آموزشی	
ECONOMIC MODELS	الگوهای اقتصادی	EDUCATIONAL PSYCHOLOGY	روانشناسی تربیتی	
ECONOMIC NEEDS	نیازهای اقتصادی	EDUCATIONAL RADIO	رادیو آموزشی	
ECONOMIC OBJECTIVES	هدف های اقتصادی	EDUCATIONAL SHORTAGE	کمبودهای آموزشی	
ECONOMIC PLANNING	برنامه ریزی اقتصادی	EDUCATIONAL SOCIOLOGY	جامعه شناسی آموزش و پرورش	
ECONOMIC POLICY	سیاست اقتصادی	EDUCATIONAL STATISTICS	آمار آموزشی	
ECONOMIC PRIORITIES	اولویت های اقتصادی	EDUCATIONAL SYSTEMS	نظام های آموزشی	
ECONOMIC RECESSION	رکود اقتصادی	EDUCATIONAL TECHNOLOGY	تکنولوژی آموزشی	
ECONOMIC RECONSTRUCTION	بازسازی اقتصادی	EDUCATIONAL TELEVISION	تلویزیون آموزشی	
ECONOMIC RECOVERY	رونق اقتصادی	EDUCATIONAL WASTAGE	اتلاف آموزشی	
ECONOMIC REGIONS	مناطق اقتصادی	EEC	جامعه اقتصادی اروپا (بازار مشترک اروپا)	
ECONOMIC SIZE	اندازه های اقتصادی	EEC & AAMS ASSOCIATION	انجمن جامعه اقتصادی اروپا و کشورهای آفریقایی و ماداگاسکار	
ECONOMIC STABILIZATION	تثبیت اقتصادی			

DOMINANT GENES	ژن‌های غالب
DOMINANT GROUPS	گروه‌های مسلط
DOMINICA	دومینیکا
DOMINICAN REPUBLIC	دومینیکن
DONKEYS	الاغ
DONOR COUNTRIES	کشورهای اعطا کننده
DOORS (BUILDINGS)	درها (ساختمان)
DOPPLER EFFECT	اثر دوپلر
DOSAGE FORMS	اشکال دارویی
DOSIMETERS	مقدارسنج‌ها
DOUBLE MEANING	معنای دوگانه
DOWNWARD COMMUNICATION	ارتباط نزولی
DRAINAGE	زهکشی
DRAMATIC ART	هنرهای نمایشی
DRAUGHTSMEN	نقشه کشان
DRAVIDIAN LANGUAGES	زبان‌های دراویدی
DRAWING (ART)	طراحی (هنر)
DRIED FOOD	مواد غذایی خشک شده
DRIVERS	رانندگان
DRONE AIRCRAFT	هواپیماهای بی خلبان
DROUGHTS	خشکسالی‌ها
DRUG ADDICTION	اعتیاد (به مواد مخدر)
DRUG ANTAGONISM	داروی متضاد
DRUG COMPOUNDING	ترکیب دارویی
DRUG CONTAMINATION	آلودگی دارو
DRUG EVALUATION	ارزیابی دارو
DRUG INCOMPATIBILITY	ناسازگاری دارویی
DRUG INDUCED ABNORMALITIES	ناهنجاری‌های ناشی از دارو
DRUG INTERACTION	اثر متقابل دارو
DRUG LABELLING	برچسب زنی دارو
DRUG LEGISLATION	قوانین دارویی
DRUG METABOLISM	سوخت و ساز دارو
DRUG PACKAGING	بسته‌بندی دارو
DRUG RECEPTORS	گیرنده‌های دارویی
DRUG RESISTANCE	مقاومت دارویی
DRUG STABILITY	پایداری دارو
DRUG STORAGE	نگهداری دارو
DRUG SYNERGISM	سینرژیسم دارو
DRUG THERAPY	دارودرمانی
DRUG TOLERANCE	تحمل دارو
DRUG TOXICOLOGY	سم‌شناسی دارویی
DRUGS	داروها
DRY FARMING	دیم کاری
DRY SEASON	فصل خشک
DRYDOCKS	محل‌های تعمیر کشتی
DRYING	خشک کردن
DRYING OILS	روغن‌های خشک کننده
DUAL ECONOMY	اقتصاد دوگانه
DUAL JOBBOLDING	دو شغل بودن
DUAL PURPOSE TECHNOLOGY	تکنولوژی دو منظوره
DUALISM	دوگانه انگاری

DUCKS	اردک‌ها
DUMMY VARIABLES	متغیرهای مجازی
DUMPING	ارزان فروشی مصلحتی در خارج
DUNES	تپه‌های شنی
DUODECIMAL SYSTEM	دستگاه شمار در پایه دوازده
DUPLICATING EQUIPMENT	تجهیزات تکثیر
DURABLE GOODS	کالاهای بادوام
DURATION	مدت
DUST	غبار
DUTIES	وظایف و تکالیف
DWARF STARS	ستاره‌های کوتوله
DWARFISM	کوتولگی
DYES	رنگینه‌ها
DYNAMIC ANALYSIS	تجزیه و تحلیل پویا
DYNAMIC GEOLOGY	زمین‌شناسی جنبشی
DYNAMIC OCEANOGRAPHY	اقیانوس نگاری جنبشی
DYNAMIC PROGRAMMING	برنامه ریزی پویا
DYNAMIC STRUCTURAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل سازه‌ای دینامیکی
DYNAMIC TESTS	آزمایش‌های دینامیکی
DYNAMIC THEORIES (ECONOMICS)	نظریه‌های پویا (اقتصاد)
DYNAMICS	دینامیک
DYSENTRY	اسهال خونی
DYSPROSIUM	دیسپروزیوم

E

EAC	جامعه آفریقای شرقی
EADI	اتحادیه مؤسسات آموزشی و تحقیقات توسعه اروپا
EANPC	انجمن اروپایی مراکز بهره‌وری ملی
EAR DISEASES	بیماری‌های گوش
EARLY WARNING SYSTEMS	سیستم‌های هشدار دهنده اولیه
EARS	گوش
EARTH (PLANET)	زمین (سیاره)
EARTH ATMOSPHERE	جو زمین
EARTH ROTATION	حرکت وضعی زمین
EARTHQUAKES	زلزله‌ها
EARTHWORK	عملیات خاکی
EARTHWORK MACHINERY	ماشین آلات خاکبرداری
EAST	شرق
EAST AFRICA	شرق آفریقا
EAST ASIA	شرق آسیا
EAST ASIAN LANGUAGES	زبانهای آسیای شرقی
EAST SIBERIAN SEA	دریای سیبری شرقی
EASTERN CARIBBEAN COMMON MARKET.	بازار مشترک کارائیب شرقی
EASTERN EUROPE	اروپای شرقی
EBONITE	ابونیت
ECA	کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای آفریقا (اکا)
ECE	کمیسیون اقتصادی اروپا

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	19	نظام مبادله اطلاعات
DICTATORSHIP	استبداد	ناپوستگی (ریاضیات)
DICTIONARIES	واژه‌نامه‌ها	تزیل
DIELECTRIC PROPERTIES	خواص دی‌الکتریکی	ارزش تزیلی
DIENCEPHALON	مغز دوم	اکتشافات
DIENE RESINS	رزین‌های دی‌ان	یادگیری اکتشافی
DIENE SYNTHESIS	سنتز دی‌ان	اندازه‌گیری ناپیوسته
DIES & JIGS	حدیده و فلاویز	تجزیه و تحلیل ممیز
DIESEL ENGINES	موتورهای دیزل	ناقلین بیماری
DIESEL FUELS	سوخت‌های دیزلی	بیماری‌ها
DIET	رژیم غذایی	عدم درگیری (نظامی)
DIET THERAPY	رژیم درمانی	بیکاری پنهان
DIETARY FATS	چربیهای غذایی	ماشین‌های ظرفشویی
DIETARY PROTEINS	پروتئینهای غذایی	ضد عفونی
DIETITIANS	متخصصان رژیم غذایی	تجزیه شدن
DIFFERENCE SETS	مجموعه‌های تفاضل	جابجاشدگی‌ها (آسیبها)
DIFFERENCES BETWEEN S & T	تفاوت‌های بین علم و تکنولوژی	اخراج (از کار)
DIFFERENTIAL CALCULUS	حساب دیفرانسیل	عوامل پاشنده
DIFFERENTIAL EQUATIONS	معادله‌های دیفرانسیل	شاخص‌های پراکندگی
DIFFERENTIAL GAMES	بازی‌های افتراقی	تفکیک (شیمی)
DIFFERENTIAL GEOMETRY	هندسه دیفرانسیل	گازهای حل شده
DIFFERENTIAL PSYCHOLOGY	روانشناسی افتراقی	اکسیژن محلول (در آب)
DIFFERENTIAL TOPOLOGY	توپولوژی دیفرانسیل	انحلال
DIFFRACTION	پراش	سلاح‌های بازدارنده
DIFFUSION COEFFICIENT	ضریب پخش	وسایل فاصله‌سنجی
DIFFUSION OF TECHNOLOGY	اشاعه تکنولوژی	DISTANCE STUDY (TEACHING)
DIGESTANTS	هضم‌کننده‌های غذا	تحصیل از راه دور
DIGESTION	گوارش	DISTILLATION
DIGESTIVE SYMPTOMS	نشانه‌های بیماری گوارشی	تقطیر
DIGESTIVE SYSTEM	دستگاه گوارش	DISTILLED WATER
DIGESTIVE SYSTEM ABNORMALITIES	ناهنجاری‌های دستگاه گوارش	آب مقطر
DIGESTIVE SYSTEM DISEASES	بیماری‌های دستگاه گوارش	DISTILLERIES
DIGITAL COMPUTERS	کامپیوترهای رقمی	کارخانه‌های مشروب‌سازی
DIGITAL SIMULATION	شبیه‌سازی رقمی	DISTINCTION
DIMENSIONAL STABILITY	پایداری ابعادی	تمایز
DIMENSIONS	ابعاد	DISTRIBUTION
DIMINISHING RETURNS	بازده‌های نزولی	توزیع
DIPHENYL	دی فنیل	ادرا آورها
DIPHThERIA	دیفتری	DIURETICS
DIPLOMACY	دیپلماسی	سری‌های واگرا
DIRECT CURRENTS	جریان‌های مستقیم	DIVERGENT SERIES
DIRECT FINANCING	تامین مالی مستقیم	DIVIDED HIGHWAYS
DIRECTION FINDING	جهت‌یابی	DIVISION
DIRECTORIES	راهنماها	DIVISION OF LABOUR
DISABILITY	نا توانی	DNA VIRUSES
DISABILITY BENEFITS	مستمری از کارافتادگی	DOCTORAL DEGREES
DISACCHARIDES	دوقندی‌ها	DOCUMENT ACQUISITION
DISARMAMENT	خلع سلاح	DOCUMENT CIRCULATION
DISASTERS	فاجعه‌ها	DOCUMENT PARTS
DISCHARGE LAMPS	لامپ‌های تخلیه الکتریکی	DOCUMENT RETRIEVAL
DISCIPLINE ORIENTED RESEARCH	تحقیق رشته‌گرا	DOCUMENT STORAGE
		DOCUMENTATION
		DOCUMENTS
		DOGMATISM
		DOMESTIC ANIMALS
		DOMESTIC CONSUMPTION
		DOMESTIC DISCIPLINARY BODIES
		داخلی
		DOMESTIC REGULATIONS
		مقررات داخلی
		DOMESTIC WASTES
		پسمانده‌های خانگی

DEFENCE MECHANISMS	مکانیسم‌های دفاعی	DENTISTS	دندانپزشکان
DEFENCE POLICY	سیاست دفاعی	DENTITION	دندان درآوری
DEFERRED CREDITS	اعتبارات معوق	DEODORIZING	بوزدایی
DEFICIT FINANCING	تامین کسر بودجه	DEONTOLOGY	فریضه‌شناسی اخلاقی
DEFLAGRATION	سوختن (احتراق)	DEOXY SUGARS	قندهای دزوکسی
DEFLATION	انقباض (پولی)	DEPARTMENTS (REGIONS)	ایالت‌ها
DEFOLIANTS	بی‌برگ‌کننده‌ها	DEPENDENT VARIABLES	متغیرهای وابسته
DEFORESTATION	انهدام جنگل	DEPRECIATION	استهلاک
DEFORESTED LAND	زمین بایر در جنگل	DEPTH PERCEPTION	ادراک عمق
DEGASSING	گاززدایی	DERIVED DEMAND	تقاضای مشتق شده
DEGENERATION	استحاله	DERMATOLOGIC AGENTS	فرآورده‌های پوستی
DEGREE OF EQUATIONS	درجه معادله‌ها	DERMATOLOGY	پوست‌شناسی
DEGREES & DIPLOMAS	درجه‌ها و مدارک تحصیلی	DESALTING	نمک زدایی
DEGREES (TITLES)	درجه‌ها (دانشگاهی)	DESCRIPTIVE CONCEPTS	مفهوم‌های توصیفی
DEHUMIDIFICATION	رطوبت زدایی	DESCRIPTIVE METHODS	روش‌های توصیفی
DEHYDRATED FOOD	مواد غذایی تبخیر شده	DESERT SURVIVAL	بقای بیابان
DEHYDRATION	آب زدایی	DESERTS	بیابان‌ها
DEIONIZATION	یون زدایی	DESICCATION	خشکاندن
DEISM	خدانشناسی	DESIGN CENTRES	مراکز طراحی
DELAY LINES (COMPUTERS)	خطوط تاخیر (کامپیوتر)	DESIGN STANDARDS	استانداردهای طراحی
DELEGATION OF POWERS	تفویض اختیار	DESIRE	میل (آرزو)
DELINQUENCY	بزهکاری	DESOXYRIBONUCLEIC ACID	اسید دی اکسی ریبونوکلیک
DELIVERY	زایمان	DESTRUCTIVE TESTS	آزمایش‌های مخرب
DELPHI TECHNIQUE	روش دلفی	DESULPHURIZATION	گوگرد زدایی
DELTA	دلته‌ها	DETECTION	آشکارسازی
DEMAGOGY	عوام‌فریبی	DETERGENT FOAM	کف پاک‌کننده
DEMAND ASSESSMENT	ارزیابی تقاضا	DETERGENTS	شوینده‌ها
DEMAND ELASTICITY	کشش تقاضا	DETERMINANTS (EQUATIONS)	دترمینان‌ها (معادله‌ها)
DEMAND FOR R & D	تقاضای تحقیق و توسعه	DETERMINISM	جبرگرایی
DEMAND STIMULATION	تحریک تقاضا	DEVELOPED AREAS	مناطق توسعه یافته
DEMILITARIZATION	غیرنظامی کردن	DEVELOPED COUNTRIES	کشورهای توسعه یافته
DEMINERALIZING	کانی زدایی	DEVELOPING COUNTRIES	کشورهای در حال توسعه
DEMOCRACY	دموکراسی	DEVELOPMENT	توسعه
DEMOGRAPHERS	جمعیت‌شناسان	DEVELOPMENT BANKS	بانک‌های توسعه
DEMOGRAPHIC FORECASTING	پیش‌بینی جمعیت شناختی	DEVELOPMENT FINANCING	تامین مالی توسعه
DEMOGRAPHIC STRUCTURES	ساختارهای جمعیتی	DEVELOPMENT GOALS	هدف‌های توسعه
DEMOGRAPHIC SURVEYS	بررسی‌های جمعیت شناختی	DEVELOPMENT PLANS	برنامه‌های توسعه
DEMOGRAPHIC THEORIES	نظریه‌های جمعیت شناختی	DEVELOPMENT POLICY	سیاست توسعه
DEMOGRAPHY	جمعیت‌شناسی	DEVELOPMENT POTENTIAL	توانائی توسعه
DEMONSTRATION	برهان	DEVELOPMENT PROJECTS	پروژه‌های توسعه
DEMOTION	تنزل	DEVELOPMENT STRATEGIES	استراتژی‌های توسعه
DEMYELINATION	از دست دادن میلین	DEVELOPMENT THEORIES	نظریه‌های توسعه
DENMARK	دانمارک	DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY	روانشناسی رشد
DENSITOMETRY	وزن سنجی	DIABETES	دیابت
DENSITY (MASS)	چگالی (جرم)	DIAGNOSIS (MEDICINE)	تشخیص (پزشکی)
DENSITY FUNCTIONS	تابع‌های چگالی	DIALECTICS	منطق جدلی
DENTAL CARIES	پوسیدگی‌های دندان	DIALECTS	گویش‌ها
DENTAL DEPOSITS	جرم‌های دندانی	DIALYSIS	دیالیز
DENTAL EQUIPMENT	تجهیزات دندانپزشکی	DIAMONDS	الماس‌ها
DENTAL FACILITIES	خدمات دندانپزشکی	DIATHERMY	نالابردن گرمی بافت بدن
DENTAL MATERIALS	مواد دندانی	DIAZINES	دiazین‌ها
DENTISTRY	دندان پزشکی	DIAZOTIZATION	نیتروزن زدایی

CULTURAL INDUSTRY	صنعت فرهنگی
CULTURAL INTEGRATION	یگانگی فرهنگی
CULTURAL MODELS	الگوهای فرهنگی
CULTURAL POLICY	سیاست فرهنگی
CULTURAL PROPERTY	مالکیت فرهنگی
CULTURAL SERVICES	خدمات فرهنگی
CULTURAL STATISTICS	آمار فرهنگی
CULTURAL SUBSTITUTION	جانشینی فرهنگی
CULTURAL TOURISM	جهانگردی فرهنگی
CULTURE	فرهنگ
CULTURED CELLS	سلولهای کشت داده شده
CURARE	کورار
CURIOSITY	کنجکاوی
CURIUM	کوریم
CURRENCIES	پولها
CURRENCY UNITS	واحدهای پولی
CURRENT AMPLIFIERS	تقویت کننده های جریان
CURRENT ASSESSMENT	ارزیابی جاری
CURRENT EXPENDITURES	هزینه های جاری
CURRENT LIABILITIES	بدهی های جاری
CURRICULUM	برنامه درسی
CURRICULUM SUBJECTS	مواد برنامه درسی
CURVE DIAGRAMS	نمودارهای منحنی
CURVE FOLLOWERS	دنبالگرهای منحنی
CUSTOMARY LAW	حقوق عادی
CUSTOMS UNION	اتحادیه گمرکی
CYANATES	سیاناتها
CYANIDES	سیانیدها
CYBERNETIC REASONING	استدلال سبیرنتیکی
CYBERNETIC SYSTEMS	دستگاه های سبیرنتیک
CYBERNETICS	سبیرنتیک
CYCLICAL EMPLOYMENT	اشتغال دوره ای (ادواری)
CYCLICAL FLUCTUATIONS	نوسانات ادواری
CYCLIZATION	حلقه ای شدن (کردن)
CYCLOALKANES	آلکان های حلقه ای
CYCLOALKENES	آلکان های حلقه ای
CYPRUS	قبرس
CYTOCHEMISTRY	شیمی سلولی
CYTOCHROMES	رنگ یاخته ها
CYTOGENETICS	ژنتیک سلولی
CYTOLOGY	سلول شناسی
CYTOPLASMS	سیتوپلاسم ها
CZECHOSLOVAKIA	چکسلواکی

D

DAILY	روزانه
DAILY JOURNEYS	سفرهای روزانه
DAIRY CATTLE	گاوه های شیری
DAIRY PRODUCTS	لبنیات
DAMS	سد ها

DANCE	رقص
DATA	داده ها
DATA ACQUISITION	فراهم آوری داده ها
DATA ANALYSIS	تجزیه و تحلیل داده ها
DATA BANKS	بانک های اطلاعات
DATA BASES	پایگاه اطلاعات
DATA CLEANING	پاک سازی داده ها
DATA MANAGEMENT	مدیریت داده ها
DATA ORGANIZATION	سازمان داده ها
DATA PROCESSING	داده پردازی
DATA PROCESSING COLLATORS	تلفیق کننده های داده پردازی
DATA PROCESSING EQUIPMENT	تجهیزات داده پردازی
DATA PROTECTION	حفاظت داده ها
DATA RECORDERS	ثبت کننده های داده ها
DATA RECORDING	داده اندوزی
DATA REDUCTION	داده کاهی
DATA RETRIEVAL	بازیابی داده ها
DATA STORAGE	ذخیره داده ها
DATE	تاریخ (زمان)
DATE PALMS	درختان خرما
DATES (FRUITS)	خرما (میوه)
DAY	روز
DAYLIGHT	نور روز
DC GENERATORS	مولدهای جریان مستقیم
DC MOTORS	موتورهای جریان مستقیم
DEAFNESS	ناشنوایی
DEATH	مرگ
DEBT AMORTIZATION	استهلاک بدهی
DEBT CONSOLIDATION	تثبیت بدهی
DECANTATION	ظرف به ظرف کردن
DECEMBER	دسامبر
DECENTRALIZED PLANNING	برنامه ریزی غیرمتمرکز
DECENTRALIZED STRUCTURES	ساختارهای غیرمتمرکز
DECHLORINATION	کلرزدایی
DECIDUOUS FORESTS	جنگل های درختان پهن برگ
DECIMAL SYSTEM	دستگاه دهدهی
DECISION AIDS	حمایت از تصمیم گیری
DECISION MAKING	تصمیم گیری
DECISION MAKING ORGANS	نهاد های تصمیم گیری
DECISION MODELS	الگوهای تصمیم گیری
DECISION THEORY	نظریه تصمیم گیری
DECOMPOSITION REACTIONS	واکنش های تجزیه
DECOMPRESSION INJURIES	آسیب های ناشی از کاهش فشار
DECONTAMINATION	آلودگی زدایی
DECORATIVE COATINGS	پوشش های تزئینی
DEDICATION TO WORK	از خود گذشتگی در کار
DEDUCTION	قیاس
DEEP SEA FISHING	ماهیگیری در دریای عمیق
DEER	گوزن
DEFECATION	اجابت مزاج
DEFECTIVE VIRUSES	ویروس های معیوب
DEFENCE	دفاع

واژه‌نامه انگلیسی به فارسی	16	نظام مبادله اطلاعات
CORROSION TESTS	آزمایش‌های خوردگی	CREDIT اعتبار
CORROSIVE PRODUCTS	فرآورده‌های خورنده	CREDIT COOPERATIVES تعاونی‌های اعتبار
CORRUPTION (BRIBING)	فساد (ارتشاء)	CREDIT INSURANCE بیمه اعتبار
CORTICOSTEROIDS	کورتیکواستروئیدها	CREDIT MANAGEMENT مدیریت اعتبار (وام)
CORTISONE	کورتیزون	CREDIT POLICY سیاست اعتباری
COSMETICS	مواد آرایشی	CREDIT RATING میزان اعتبار
COSMIC NOISE	نوفه کیهانی	CREDIT SYSTEMS نظام‌های اعتباری
COSMIC RADIATION	تابش کیهانی	CREDIT THEORIES نظریه‌های اعتباری
COSMOGONY	کیهان‌زایی	CREEP PROPERTIES خواص خزش
COSMOGRAPHY	کیهان‌نگاری	CRIMES جرم‌ها
COSMOLOGICAL MODELS	الگوهای کیهانشناسی	CRIMINAL LAW حقوق جزا
COSMOLOGY	کیهان‌شناسی	CRIMINAL PSYCHOLOGY روانشناسی کیفری
COST ACCOUNTING	حسابداری صنعتی	CRIMINOLOGY جرم‌شناسی
COST ANALYSIS	تجزیه و تحلیل هزینه	CRITERIA معیارها
COST BENEFIT ANALYSIS	تجزیه و تحلیل هزینه - منفعت	CRITICAL NEEDS نیازهای اساسی
COST DECREASE	کاهش هزینه	CRITICAL PATH METHOD روش مسیر بحرانی
COST INCREASE	افزایش هزینه	CRITICAL REVIEWS بررسی‌های انتقادی
COST OF LIVING	هزینه زندگی	CRITICAL THOUGHT تفکر انتقادی
COSTA RICA	کاستاریکا	CRITICALITY بحرانی شدن
COSTING	هزینه یابی	CROP DIVERSIFICATION تنوع کشت
COTTAGE INDUSTRY	صنعت کلبه‌نشینان	CROP ROTATION تناوب محصول
COTTON FIBRES	الیاف پنبه	CROPPING SYSTEMS نظام‌های زراعی
COTTON PLANTS	پنبه (گیاه)	CROSS NATIONAL ANALYSIS تجزیه و تحلیل فراملیتی
COTTONSEED OIL	روغن پنبه‌دانه	CROSSLINKING پیوند عرضی (شیمی)
COUNCIL OF EUROPE	شورای اروپا	CROTONIC ACID اسید کروتونیک
COUNCIL OF MINISTERS	شورای وزیران	CRUCIFEROUS VEGETABLES گیاهان تیره شب بو
COUNTERINTELLIGENCE	سازمان ضدجاسوسی	CRUCIFERS چلیپائیان
COUNTERMEASURES	شمارش معکوس	CRUSTACEA سخت پوستان
COUNTERPART OF AID	کمک متقابل	CRUSTACEOUS CULTURE پرورش خرچنگ
COUNTING	شمارش	CRYOTHERAPY سرمادرمانی
COUNTRIES	کشورها	CRYPTOGRAPHY رمزنویسی
COURSES	دوره‌ها (آموزشی)	CRYPTOGRAPHY رمزنویسی
COVARIANCE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل کواریانس	CRYSTAL DEFECTS نقص‌های بلورها
COVER PLANTS	گیاهان پوششی	CRYSTAL GROWTH رشد بلور
CPCM	کمیته دائمی مشورتی مراکش	CRYSTAL LATTICES شبکه‌های بلور
CRACKING PROCESS	فرایند کراکینگ	CRYSTAL STRUCTURE ساختار بلور
CRAFTSMEN	صنعتگران	CRYSTALINE ROCKS سنگ‌های بلورین
CRANES	جرتقیل‌ها	CRYSTALLIZATION تبلور
CRANIAL NERVES	اعصاب مغزی	CRYSTALLOGRAPHY بلورشناسی
CRANIOLOGY	جمجمه‌شناسی	CRYSTALS بلورها
CREATIVE ABILITY	استعداد خلاق	CSTD کمیته علم و تکنولوژی سازمان ملل متحد برای توسعه
CREATIVE ARTISTS	هنرمندان خلاق	CUBA کوبا
CREATIVE DEVELOPMENT	رشد خلاق	CUCURBIT FRUITS میوه‌های کدوئی
CREATIVE EXPRESSION	بیان خلاق	CUCURBIT VEGETABLES سبزیجات کدوئی
CREATIVE GROUPS	گروه‌های خلاق	CUCURBITACEAE کدوئیان
CREATIVE INDIVIDUALS	افراد خلاق	CULTIVATED LAND زمین زیر کشت
CREATIVE PROCESSES	فرایندهای خلاق	CULTURAL AGREEMENTS قراردادهای فرهنگی
CREATIVE ROLE	نقش خلاق	CULTURAL CENTRES (BUILDINGS) مراکز فرهنگی (ساختمان‌ها)
CREATIVE SCIENTIFIC WORKERS	کارکنان علمی خلاق	CULTURAL DISCRIMINATION تبعیض فرهنگی
CREATIVE THOUGHT	تفکر خلاق	CULTURAL DIVERSITY گوناگونی فرهنگی
CREATIVITY	آفرینندگی خلاقیت	CULTURAL GEOGRAPHY جغرافیای فرهنگی
CREATIVITY TESTS	آزمون‌های خلاقیت	CULTURAL IDENTITY هویت فرهنگی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	15	نظام مبادله اطلاعات
CONFLICTS OF INTERESTS	تعارض منافع	نمونه گیری پیوسته
CONFLICTS OF LAWS	تعارض قوانین	استمرار ساعت کار روزانه
CONFORMAL MAPPING	نگاشت همدیس	نظریه پیوستار
CONFUCIANISM	آیین کنفوسیوس	پیشگیری از حاملگی
CONGENITAL HEART DEFECTS	نقص های مادرزادی قلب	وسایل پیشگیری از حاملگی
CONGO	کنگو	قرارداد تحقیق و توسعه
CONGRUENCES	همنهشتی ها (ریاضیات)	مراکز قراردادی تحقیق و توسعه
CONIFEROUS FORESTS	جنگل های درختان سوزنی برگ	شرایط قرارداد
CONJUNCTURE POLICY	سیاست شناخت وضعیت	خدمات پیمانی
CONNECTIVE TISSUE	بافت پیوندی	پیمانکاران
CONSCIENCE	وجدان	انتخاب پیمانکاران
CONSERVATION OF ENERGY	بقای انرژی	قراردادها
CONSERVATION OF MASS	بقای جرم	حقوق قراردادها
CONSERVATION OF MATTER	بقای ماده	تضاد
CONSERVATISM	محافظه کاری	معنی متضاد
CONSERVATIVE PARTIES	حزب های محافظه کار	نمودارهای کنترل
CONSTANT TECHNOLOGY	تکنولوژی ثابت	تجهیزات کنترل
CONSTANTS	ثابت ها	آزمایشگاههای کنترل
CONSTITUENCY	هیأت انتخاب کننده	کنترل علم و تکنولوژی
CONSTITUTIONAL COURTS	دادگاه های قانون اساسی	برنامه های کنترل
CONSTITUTIONAL LAW	قانون اساسی	شبیه سازی کنترل
CONSTRAINTS	محدودیت ها	نظریه کنترل
CONSTRUCTION	ساختمان	کوفتگی ها
CONSTRUCTION INDUSTRY	صنعت ساختمان	نقاوت
CONSTRUCTION MATERIALS	مصالح ساختمانی	تکنولوژی متعارف
CONSTRUCTION TECHNOLOGY	تکنولوژی ساختمان	سلاح های غیرهسته ای
CONSTRUCTION WORKERS	کارگران ساختمانی	سری های همگرا
CONSULTING SERVICES	خدمات مشاوره ای	حالت محاوره ای
CONSUMER BEHAVIOUR	رفتار مصرف کننده	تبدیل پذیری (پول)
CONSUMER EDUCATION	آموزش مصرف کنندگان	تابع های محدب
CONSUMER GOODS	کالاهای مصرفی	وسایل حمل و نقل
CONSUMER INTERESTS	منافع مصرف کننده	خنک سازی
CONSUMER PRICES	قیمت های مصرف کننده	زراعت تعاونی
CONSUMER PROTECTION	حمایت از مصرف کننده	طرح های تعاونی
CONSUMER TYPE INNOVATIONS	نوآوری های مصرف کننده	روابط همیارانه
CONSUMERISM	مصرف گرایی	تعاونی ها
CONSUMERS	مصرف کنندگان	نمایه سازی همارا
CONSUMERS COOPERATIVES	تعاونی های مصرف	دستگاه های مختصات
CONSUMPTION	مصرف	مس
CONSUMPTION LOANS	وام های مصرف	آلیاژهای مس
CONSUMPTION TAXES	مالیات های مصرف	قوانین حق مؤلف
CONTACT LENSES	عینک های نامرئی	حقوق مؤلف
CONTAINERS	کانتینرها	دریای کورال
CONTEMPORARY HISTORY	تاریخ معاصر	حافظه هسته ای مغناطیسی
CONTEMPORARY PHILOSOPHIES	فلسفه های معاصر	چوب پنبه
CONTINENTAL REGIONS	مناطق بری	بیماری های قرینه
CONTINENTAL SHELVES	فلات های قاره	بیماری های کرونر
CONTINENTS	قاره ها	مالیات شرکت ها
CONTINUED EQUATIONS	معادله های مسلسل	تجزیه و تحلیل همبستگی
CONTINUING EDUCATION	آموزش مستمر	دوره های مکاتبه ای
CONTINUITY (MATHEMATICS)	پیوستگی (ریاضیات)	خوردگی
CONTINUOUS MEASURES	اندازه گیری پیوسته	حفاظت از خوردگی
CONTINUOUS SAMPLING		
CONTINUOUS WORKING DAY		
CONTINUUM THEORY		
CONTRACEPTION		
CONTRACEPTIVE DEVICES		
CONTRACT R & D		
CONTRACT R & D CENTRES		
CONTRACT TERMS		
CONTRACTED SERVICES		
CONTRACTORS		
CONTRACTORS SELECTION		
CONTRACTS		
CONTRACTUAL LAW		
CONTRADICTION		
CONTRADICTORY MEANING		
CONTROL CHARTS		
CONTROL EQUIPMENT		
CONTROL LABORATORIES		
CONTROL OF S & T		
CONTROL PROGRAMMES		
CONTROL SIMULATION		
CONTROL THEORY		
CONTUSIONS		
CONVALESCENCE		
CONVENTIONAL TECHNOLOGY		
CONVENTIONAL WEAPONS		
CONVERGENT SERIES		
CONVERSATIONAL MODE		
CONVERTIBILITY		
CONVEX FUNCTIONS		
CONVEYERS		
COOLING		
COOPERATIVE FARMING		
COOPERATIVE PROJECTS		
COOPERATIVE RELATIONS		
COOPERATIVES		
COORDINATE INDEXING		
COORDINATES SYSTEMS		
COPPER		
COPPER ALLOYS		
COPYRIGHT LEGISLATION		
COPYRIGHTS		
CORAL SEA		
CORE STORAGE		
CORK		
CORNEAL DISEASES		
CORONARY DISEASES		
CORPORATION TAXES		
CORRELATION ANALYSIS		
CORRESPONDENCE COURSES		
CORROSION		
CORROSION PROTECTION		

COMMERICAL BUILDINGS	تجاری ساختمان‌های تجاری
COMMERICAL CREDIT	اعتبار بازرگانی
COMMERICAL EDUCATION	آموزش بازرگانی
COMMERICAL ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی تجاری
COMMERICAL FARMING	زراعت تجاری
COMMERICAL LEGISLATION	قوانین بازرگانی
COMMERICAL POLICY	سیاست بازرگانی
COMMERICAL PUBLICATIONS	انتشارات تجاری
COMMERICAL SECRECY	رازداری تجاری
COMMODITY AGREEMENTS	قراردادهای کالا
COMMODITY MARKET	بازار کالا
COMMON COLD	سرماخوردگی
COMMON LAW	حقوق عرفی (انگلو-امریکن)
COMMON MARKET	بازار مشترک
COMMONWEALTH SCIENTIFIC COMMITTEE	کمیته علمی مشترک المنافع
COMMONWEALTH SECRETARIAT	دیرخانه مشترک المنافع
COMMUNICATION OF IDEAS	تداعی معانی
COMMUNICATION SATELLITES	ماهواره‌های مخابراتی
COMMUNICATION THEORY	نظریه ارتباط
COMMUNISM	کمونیسم
COMMUNITY DEVELOPMENT	توسعه اجتماع
COMMUNITY RESOURCES	منابع اجتماع (وسایل رفاهی)
COMORO ISLANDS	جزایر کومور
COMPACTING	فشرده‌سازی
COMPARATIVE ADVANTAGE	مزیت نسبی
COMPARATIVE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل مقایسه‌ای
COMPARATIVE PHYSIOLOGY	فیزیولوژی تطبیقی
COMPATIBILITY METHODS	روش‌های سازگاری
COMPETITIVE EXAMINATIONS	امتحانات رقابتی
COMPETITIVE PRODUCTS	فرآورده‌های رقابتی
COMPETITIVE RELATIONS	روابط رقابت آمیز
COMPETITIVE TECHNOLOGY	تکنولوژی رقابتی
COMPLEMENTARY COLOURS	رنگ‌های مکمل
COMPLEMENTARY GOODS	کالا‌های مکمل
COMPLETED PROJECTS	طرح‌های تکمیل شده
COMPLEX INORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات معدنی پیچیده
COMPLEX IONS	یونهای مختلط
COMPLEX NUMBERS	اعداد مختلط
COMPLEX ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی پیچیده
COMPLEX TECHNOLOGY	تکنولوژی پیچیده
COMPLEX VARIABLES	متغیرهای پیچیده
COMPOSITE MATERIALS	مواد ترکیبی
COMPOSITION OF MATTER	ترکیب ماده
COMPOUNDING	آمیزه کاری
COMPRESSED GASES	گازهای متراکم
COMPROMISE	سازش
COMPULSORY EDUCATION	آموزش اجباری
COMPULSORY WORK	کار اجباری
COMPUTATION	محاسبه

COMPUTATIONAL LINGUISTICS	زبان‌شناسی کامپیوتری
COMPUTER APPLICATIONS	کاربردهای کامپیوتر
COMPUTER ASSISTED DIAGNOSIS	تشخیص به کمک کامپیوتر
COMPUTER ASSISTED INSTRUCTION	آموزش به کمک کامپیوتر
COMPUTER CIRCUITS	مدارهای کامپیوتر
COMPUTER CONSOLES	میزهای فرمان کامپیوتر
COMPUTER DISPLAY DEVICES	دستگاه‌های نمایشگر کامپیوتر
COMPUTER HARDWARE	سخت‌افزار کامپیوتر
COMPUTER MAGNETIC TAPES	نوارهای مغناطیسی کامپیوتر
COMPUTER PERIPHERAL EQUIPMENT	تجهیزات جانبی کامپیوتر
COMPUTER PROGRAMMERS	برنامه‌نویسان کامپیوتر
COMPUTER PROGRAMMES	برنامه‌های کامپیوتری
COMPUTER PROGRAMMING	برنامه‌نویسی کامپیوتر
COMPUTER REGISTERS	ثبات‌های کامپیوتری
COMPUTER SOFTWARE	نرم‌افزار کامپیوتر
COMPUTER TERMINALS	پایانه‌های کامپیوتر
COMPUTERIZED CONTROL	کنترل کامپیوتری
COMPUTERIZED DOCUMENTATION	دکـومانتاسیون کامپیوتری
COMPUTERIZED SIMULATION	شبیه سازی کامپیوتری
COMPUTERS	کامپیوترها
CONCENTRATED THOUGHT	تفکر متمرکز
CONCENTRATING	تغلیظ
CONCENTRATION OF POLLUTANTS	غلظت آلاینده‌ها
CONCEPT ANALYSIS	تجزیه و تحلیل مفهوم
CONCEPT DEFINITION	تعریف مفهوم
CONCEPT FORMATION	تشکیل مفهوم
CONCEPT OPERATIONALIZATION	عملیات سازی مفهوم
CONCEPT STANDARDIZATION	میزان کردن مفهوم
CONCEPTS	مفهوم‌ها
CONCEPTUAL SCHEMES	موازين نظری
CONCEPTUALISM	مفهوم گرایی
CONCILIATORY ARGUMENTS	برهانهای توافقی
CONCLUSION (REASONING)	استنتاج
CONCRETE CONSTRUCTION	ساختمان بتونی
CONCRETES	بتن‌ها
CONDEMNATIONS	محکومیت‌ها
CONDENSATION REACTIONS	واکنش‌های تراکمی
CONDENSED FOOD	مواد غذایی فشرده
CONDENSING	چگالش (تراکم)
CONDITIONAL STATEMENTS	گفته‌های مشروط
CONDITIONING (BEHAVIOUR)	شرطی سازی (رفتار)
CONDUCTOMETRY	رسانایی سنجی
CONFIDENCE LIMITS	حدهای اطمینان
CONFIGURATION MATCHING	تطابق شکلی
CONFIGURATIONS (MATHEMATICS)	پیکربندی‌ها (ریاضیات)
CONFLICT RESOLUTION	حل اختلاف
CONFLICTING NEEDS	نیازهای متعارض

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		13	نظام مبادله اطلاعات	
CLASS WAR	مبارزه طبقاتی	COERCIVE FORCES	نیروهای وادارنده مغناطیسی	
CLASSES (GROUPS OF STUDENTS)	کلاس‌ها (گروه‌های دانش‌آموزان و دانشجویان)	COFFEE	قهوه	
CLASSICAL ECONOMICS	اقتصاد کلاسیک	COFFEE TREES	درختان قهوه	
CLASSIFICATION OF SCIENCES	طبقه‌بندی علوم	COGNITION DISORDERS	اختلالات شناخت	
CLASSIFICATIONS	طبقه‌بندی‌ها	COGNITIVE CRITERIA	معیارهای شناخت	
CLASSIFIED INFORMATION	اطلاعات طبقه‌بندی شده	COGNITIVE NORMS	هنجارهای شناختی	
CLASSROOMS	کلاس‌های درس	COHESIVE SOILS	خاک‌های چسبنده	
CLAY	خاک رس	COITUS	جماع	
CLERICAL WORKERS	کارکنان دفتری	COKE	زغال کک	
CLIFFS	صخره‌ها	COLD FRONTS	جبهه‌های هوای سرد	
CLIMATE	آب و هوا	COLD MARINE CURRENTS	جریان‌های سرد دریایی	
CLIMATIC CHANGES	تغییرات آب و هوایی	COLD SEASON	فصل سرد	
CLIMATIC REGIONS	مناطق اقلیمی	COLD WAR	جنگ سرد	
CLIMATOLOGY	آب و هواشناسی	COLD WEATHER	هوای سرد	
CLINICAL BIOCHEMISTRY	زیست‌شیمی بالینی	COLD WEATHER SURVIVAL	بقای آب و هوای سرد	
CLOSED CIRCUIT TELEVISION	تلویزیون مدار بسته	COLD WORKING (METAL)	سردکاری (فلز)	
CLOSED SYSTEMS	نظام‌های بسته	COLLECTIVE AGREEMENTS	قراردادهای جمعی	
CLOTHING	پوشاک	COLLECTIVE BARGAINING	چانه‌زنی جمعی	
CLOTHING INDUSTRY	صنعت پوشاک	COLLECTIVE DEMAND	تقاضای جمعی	
CLOTHING WORKERS	کارگران صنعت پوشاک	COLLECTIVE FARMING	زراعت دسته‌جمعی	
CLOUD PHYSICS	فیزیک ابرها	COLLECTIVE HERITAGE FUNCTION	نقش میراث جمعی	
CLOUDS	ابرها	COLLECTIVE HOUSING	مسکن جمعی	
CLUB OF ROME	کلوب رم	COLLECTIVE OWNERSHIP	مالکیت جمعی	
CLUSTER ANALYSIS	تجزیه و تحلیل خوشه‌ای	COLLECTIVE PREFERENCES	رجحان‌های جمعی	
CLUSTER SAMPLING	نمونه‌گیری خوشه‌ای	COLLECTIVISM	جمع‌گرایی	
CMEA	شورای همیاری اقتصادی (کومکون)	COLLECTIVIZATION	اشتراک‌ی کردن	
COAGULANTS	منعقدکننده‌های خون	COLLEGE STUDENTS	دانشجویان	
COAL	زغال سنگ	COLLOIDING	کلوئیدی شدن	
COAL GAS	گاز زغال سنگ	COLLOIDS	کلوئیدها	
COAL MINES	معدن‌های زغال سنگ	COLLUVIUM	کوه رفته (واریزه)	
COAL MINING	استخراج زغال سنگ	COLOMBIA	کلمبیا	
COAL RESOURCES	منابع زغال سنگ	COLOMBO PLAN	طرح کلمبو	
COASTAL CAPES	دماغه‌های ساحلی	COLONIALISM	استعمار	
COASTAL FISHING	ماهیگیری ساحلی (در ساحل)	COLONIES	مستعمرات	
COASTAL POLLUTION	آلودگی ساحل	COLORIMETRY	رنگ سنجی	
COASTAL REGIONS	مناطق ساحلی	COLOUR	رنگ	
COASTAL TOPOGRAPHY	توپوگرافی ساحلی	COLOUR CONDITIONING	حالت معین رنگ	
COASTS	ساحل‌ها	COLOUR VISION	رویت رنگ	
COATING MATERIALS	مواد پوششکاری	COLOURS (MATERIALS)	رنگ‌ها (مواد)	
COATING PROCESSES	فرایندهای اندودکاری	COLS	گردنه‌ها	
COBALT	کبالت	COMBINATIONS (MATHEMATICS)	ترکیبات (ریاضیات)	
COBOL	کوبول	COMBINATORIAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل ترکیبیاتی	
COCA	کوکا	COMBINATORIAL TOPOLOGY	توپولوژی ترکیبیاتی	
COCAINE	کوکائین	COMBUSTION	احتراق	
COCOA	کاکائو	COMBUSTION CONTROL	کنترل احتراق	
COCONUT OIL	روغن نارگیل	COMBUSTION GASES	گازهای احتراقی	
COCONUT PALMS	درختان نارگیل	COMBUSTION PRODUCTS	فرآورده‌های سوختی	
CODING	نشانه‌گذاری	COMETS	ستاره‌های دنباله‌دار	
CODING THEORY	نظریه رمزگذاری	COMMAND & CONTROL	فرماندهی و کنترل	
COELENTERATA	کیسه‌تنان	COMMAND CHANNELS	کانال‌های فرمان	
COENZYMES	کمک آنزیم‌ها	COMMERCIAL BANKS	بانک‌های بازرگانی	
		COMMERCIAL BUILDING LIGHTING	روشنائی ساختمان	

CHANNEL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل کانال	CHLOROSULPHURIC ACID	اسید کلروسولفوریک
CHANNELS (WATERWAYS)	آبراهه‌ها	CHLOROSULPHUROUS ACID	اسید کلروسولفورو
CHANNELS OF DISTRIBUTION	کانال‌های توزیع	CHOICE OF OBJECTIVES	انتخاب هدف‌ها
CHARACTER RECOGNITION DEVICES	دستگاه‌های تشخیص	CHOICE OF TECHNOLOGY	انتخاب تکنولوژی
	بازشناسی کاراکتر	CHOLERA	وبا
CHARCOAL	زغال چوب	CHOLESTEROL	کلسترول
CHARGED PARTICLES	ذرات باردار	CHORDATA	طنابداران
CHEBYCHEV INEQUALITY	نامساوی چبیشف	CHRISTIANISM	مسیحیت
CHEESE	پنیر	CHROMAFFIN SYSTEM	سیستم کرومافین
CHELATING AGENTS	عوامل کی‌لت‌ساز	CHROMATES	کرومات‌ها
CHEMICAL & BIOLOGICAL WEAPONS	سلاح‌های شیمیایی و میکروبی	CHROMATOGRAPHY	کروماتوگرافی
		CHROMIC ACID	اسید کرومیک
CHEMICAL BURNS	سوختگی‌های شیمیایی	CHROMIUM	کروم
CHEMICAL CLEANING	شستشوی شیمیایی	CHROMOSOME ABERRATIONS	عمل ناموزون کروموزومی
CHEMICAL ENERGY	انرژی شیمیایی	CHROMOSOME ABNORMALITIES	نـاهنجاری‌های کروموزومی
CHEMICAL ENGINEERS	مهندسان شیمی		
CHEMICAL EQUILIBRIA	تعادل‌های شیمیایی	CHROMOSOMES	کروموزوم‌ها
CHEMICAL FERTILIZERS	کودهای شیمیایی	CHRONIC DISEASES	بیماری‌های مزمن
CHEMICAL FINISHING	پرداخت شیمیایی	CHRONOLOGY	گاهشماری
CHEMICAL INDUSTRY	صنعت شیمیایی	CHUKCHI SEA	دریای چوکچی
CHEMICAL KINETICS	جنبش‌شناسی شیمیایی	CIEH	کمیته داخلی آفریقا برای مطالعات آب
CHEMICAL PROCESSERS	تپیه‌کنندگان مواد شیمیایی	CIESM	کمیسیون بین‌المللی اکتشاف علمی دریای مدیترانه
CHEMICAL PROPERTIES	خواص شیمیایی	CINEMATOGRAPHIC EQUIPMENT	تجهیزات فیلمبرداری
CHEMICAL QUANTITATIVE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل شیمیایی کمی	CIOMS	شورای سازمان‌های بین‌المللی علوم پزشکی
		CIOS	شورای بین‌المللی مدیریت علمی
CHEMICAL RADICALS	بنیان‌های شیمیایی	CIRCLES	دایره‌ها
CHEMICAL REACTIONS	واکنش‌های شیمیایی	CIRCULAR GRAPHS	نمودارهای دایره‌ای
CHEMICAL RESISTANT COATINGS	پوشش‌های مقاوم در مقابل مواد شیمیایی	CIRCULAR REASONING	استدلال دوری
		CIRCULATION OF POLLUTANTS	انتشار آلاینده‌ها
CHEMICAL SEPARATION	جداسازی شیمیایی	CITI	کنفدراسیون بین‌المللی خدمتگزاران حرف و دانش
CHEMICAL TECHNICIANS	تکنیسین‌های شیمی	CITIES	شهرها
CHEMICAL TECHNOLOGY	تکنولوژی شیمیایی	CITIZENS	شهروندان
CHEMICAL WARFARE	جنگ شیمیایی	CITRIC ACID	اسید سیتریک
CHEMISTRY	شیمی	CITRONS	بالنگ
CHEMISTS	شیمیدانان	CITRUS FRUITS	مرکبات
CHEMOSTERILANTS	عقیم‌کننده‌های شیمیایی	CITRUS TREES	درختان مرکبات
CHIEF TOWNS	شهرهای مهم	CIVIL DEFENCE	دفاع غیرنظامی
CHILDREN	کودکان	CIVIL DISORDERS	ناآرامی‌های داخلی
CHILE	شیلی	CIVIL ENGINEERING	مهندسی راه و ساختمان
CHINA	چین	CIVIL ENGINEERING TECHNICIANS	تکنیسین‌های راه و ساختمان
CHINA SEA	دریای چین		
CHINESE LANGUAGES	زبان‌های چینی	CIVIL ENGINEERS	مهندسان راه و ساختمان
CHITIN	کیتین	CIVIL EXPENDITURES	هزینه‌های غیرنظامی
CHLAMYDOBACTERIALES	کلامیدوباکتریالها	CIVIL LAW	حقوق مدنی
CHLORATES	کلرات‌ها	CIVIL LIBERTIES	آزادی‌های مدنی
CHLORIDES	کلریدها	CIVIL R & D	تحقیق و توسعه شهری
CHLORINATION	کلردار کردن (شدن)	CIVIL RIGHTS	حقوق اجتماعی
CHLORINE	کلر	CIVIL SERVANTS	کارمندان دولت
CHLORINE ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی کلر	CIVIL SERVICE	خدمات کشوری
CHLORINITY	خاصیت کلردار	CIVIL WARS	جنگ داخلی
CHLOROHYDROCARBONS	کلرو هیدروکربن‌ها	CLADDING	روکش کاری
CHLOROPRENE RESINS	رزین‌های کلروپرن	CLARIFICATION	زالال کردن

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	11	نظام مبادله اطلاعات
CAREER DEVELOPMENT SYSTEMS	سیستم های ارتقاء شغلی	تقسیم سلولی
CAREER FAILURE	شکست شغلی	غشای سلولی
CAREER PROSPECTS	چشم اندازهای شغلی	ریخت شناسی سلولی
CARGO SHIPS	کشتی های باری	حرکت سلولی
CARIBBEAN	کارائیب	هسته سلول
CARIBBEAN COMMUNITY	جامعه کارائیب	فیزیولوژی سلولی
CARIBBEAN SEA	دریای کارائیب	ساختمان سلول
CARIFTA	اتحادیه تجارت آزاد کارائیب	سلول ها (زیست شناسی)
CARMINIC ACID	اسید کارمینیک	گنجایش سلولی
CARNIVORA	گوشتخواران	سلولز
CAROTENE	کاروتن	رزین های سلولزی
CAROTENOIDS	کاروتنوئیدها	سلول درمانی
CARROTS	هویج	سیمان ها
CARTELS	کارتل ها	سانسور
CARTESIANISM	آیین دکارت	سازمان پیمان مرکزی (ستو)
CARTILAGE	عضروف	آفریقای مرکزی
CARTOGRAPHY	نقشه نگاری	آفریقای مرکزی (جمهوری)
CASE STUDIES	مطالعات موردی	آمریکای مرکزی
CASH	پول نقد	بانک های مرکزی
CASH FLOW	گردش وجوه نقد	حکومت مرکزی
CASH MANAGEMENT	مدیریت صندوق (پول نقد)	قضیه حد مرکزی
CASPIAN SEA	دریای خزر	شاخص های گرایش مرکزی
CASSAVA	کاساوا	برنامه ریزی متمرکز
CAST IRON	چدن	ساختارهای متمرکز
CAST PRODUCTS (FOR REMELTING)	محصولات ریخته گری (بمنظور ذوب مجدد فلزات)	مرکز ثقل
CAST PRODUCTS (FOR REWORKING)	محصولات ریخته گری (بمنظور کار مجدد بر روی فلز)	مراکز ممتاز (تحقیق و توسعه و)
CASTINGS	قطعات ریخته گری	مرحله سوم آموزش عالی)
CASTOR OIL	روغن کرچک	نیروهای مرکز گریز
CASTOR OIL PLANTS	کرچک (گیاه)	سانتریفوژ کردن
CATALOGUES (PUBLICATIONS)	فهرست ها (انتشارات)	نیرو مرکزگرا
CATALOGUING	فهرست نویسی	قرن
CATALYSIS	کاتالیز	سرامیک ها
CATALYSTS	کاتالیزورها	سرامیک سازی (هنر)
CATECHOLAMINES	کاتکولامین ها	صنعت سرامیک
CATEGORICAL CONCEPTS	مفهوم های مقوله ای	کارگران سرامیک سازی
CATEGORIES	مقوله ها	محصولات غله ای
CATHODE RAY TUBES	لامپ های اشعه کاتودی	غلات
CATIONS	کاتیون ها	مخچه
CATTLE	گاوها	شکمچه های مغزی
CAUCASIAN LANGUAGES	زبان های قفقازی	مایع مغزی نخاعی
CAUSAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل علی	بیماری های مغزی عروقی
CAUSAL MODELLING	مدل سازی علی	سرمیم
CAUSALITY	علیت	سازمان اروپایی تحقیقات هسته ای
CAYMAN ISLANDS	جزایر کیمن	آینده قطعی
CCAQ	کمیته مشورتی ملل متحد برای اداری	اعطای گواهی نامه (روند اعطای)
CDP	کنفدراسیون بین المللی صلح و خلع سلاح	مدارک تحصیلی)
CEIM	مرکز پژوهش صنعتی مراکش	بیماری های دهانه رحم
CELESTIAL BODIES	اجرام آسمانی	سزارین
CELESTIAL MECHANICS	مکانیک سماوی	آب بازان
CELL CULTURE	کشت سلول	اتحادیه اقتصادی و گمرکی آفریقای مرکزی
CELL DIVISION		چاد
CELL MEMBRANE		تغییر در فن
CELL MORPHOLOGY		
CELL MOVEMENT		
CELL NUCLEUS		
CELL PHYSIOLOGY		
CELL STRUCTURE		
CELLS (BIOLOGY)		
CELLULAR INCLUSIONS		
CELLULOSE		
CELLULOSIC RESINS		
CELLULOTHERAPY		
CEMENTS		
CENSORSHIP		
CENTO		
CENTRAL AFRICA		
CENTRAL AFRICAN REPUBLIC		
CENTRAL AMERICA		
CENTRAL BANKS		
CENTRAL GOVERNMENT		
CENTRAL LIMIT THEOREM		
CENTRAL TENDENCY INDICES		
CENTRALIZED PLANNING		
CENTRALIZED STRUCTURES		
CENTRE OF GRAVITY		
CENTRES OF EXCELLENCE		
CENTRIFUGAL FORCES		
CENTRIFUGATION		
CENTRIPETAL FORCES		
CENTURY		
CERAMICS		
CERAMICS (ART)		
CERAMICS INDUSTRY		
CERAMICS WORKERS		
CEREAL CROPS		
CEREALS		
CEREBELLUM		
CEREBRAL VENTRICLES		
CEREBROSPINAL FLUID		
CEREBROVASCULAR DISEASES		
CERIUM		
CERN		
CERTAIN FUTURES		
CERTIFICATION (DIPLOMAS)		
CERVIX DISEASES		
CESAREAN SECTION		
CETACEA		
CEUCA		
CHAD		
CHANGE IN TECHNIQUE		

BULGARIA	بلغارستان	CANNED FOOD	مواد غذایی کنسرو شده
BULK TRANSPORTERS	دستگاه‌های حمل و نقل محموله	CANNERIES	کارخانه‌های کنسروسازی
BULLDOZERS	بولدوزرها	CANNON	توپ (اسلحه)
BULLETINS	آگاهیه‌نامه‌ها	CANON LAW	قانون شرع
BUREAUCRACY	دیوانسالاری	CANONICAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل متعارف
BUREAUTICS	بورو تیک (خودکارسازی فرایندها و فنون ارتباطی اداری)	CANS	قوطی‌ها
BUREAUX OF STANDARDS	اداره‌های استاندارد	CAPACITORS	خازن‌ها
BURMA	برمه (میانمار)	CAPE HORN CURRENT	جریان دماغه هورن
BURNING	سوختن	CAPE VERDE	کیپ ورد
BURNS	سوختگی‌ها	CAPITAL	سرمایه
BURUNDI	بوروندی	CAPITAL AMORTIZATION	استهلاک سرمایه
BUSES	اتوبوس‌ها	CAPITAL DEPRECIATION	استهلاک سرمایه
BUSINESS CYCLE	دور فعالیت اقتصادی	CAPITAL EXPENDITURES	هزینه‌های سرمایه‌ای
BUSINESS ECONOMICS	اقتصاد بازرگانی	CAPITAL FLOWS	جریان‌های سرمایه
BUTANE	بوتان	CAPITAL FORMATION	تشکیل سرمایه
BUTTER	کره	CAPITAL GAINS	سود سرمایه
BUTYL RUBBER	لاستیک بوتیل	CAPITAL GOODS	کالا‌های سرمایه‌ای
BUTYLAMINE	بوتیل‌آمین	CAPITAL INTENSIVE TECHNOLOGY	تکنولوژی سرمایه‌بر
BY PRODUCTS	فرآورده‌های جانبی	CAPITAL LABOUR RATIO	نسبت سرمایه به کار
BYELORUSSIAN SSR	روسیه سفید	CAPITAL OUTPUT RATIO	نسبت سرمایه به بازده
		CAPITAL OWNERSHIP	مالکیت سرمایه
		CAPITAL PUNISHMENT	اعدام
		CAPITAL TAXES	مالیات‌های سرمایه
		CAPITAL THEORIES	نظریه‌های سرمایه
		CAPITALISM	سرمایه‌داری
		CAPITALIZATION	سرمایه‌سازی
		CARAVANS	واگن‌های یدک (کاروان)
		CARBAMATES	کربامات‌ها
		CARBIDES	کاربیدها
		CARBOHYDRATE METABOLISM	سوخت و ساز کربوهیدرات
		CARBOHYDRATES	کربوهیدرات‌ها
		CARBON	کربن
		CARBON DIOXIDE	دی اکسید کربن
		CARBON DISULPHIDES	دی سولفیدهای کربن
		CARBON FIBRES	فیبرهای کربن
		CARBON MONOXIDE	مونوکسید کربن
		CARBONATE ROCKS	سنگ‌های کربناته
		CARBONATES	کربنات‌ها
		CARBONIZATION	زغال کردن (شدن)
		CARBONYLATION	کربونیل دار کردن (شدن)
		CARBOXYLATION	کربوکسیل دار کردن (شدن)
		CARBOXYLIC ACIDS	اسیدهای کربوکسیلی
		CARBURATION	کربنیزه کردن
		CARDIAC GLYCOSIDES	گلیکوزیدهای قلبی
		CARDINAL NUMBERS	اعداد اصلی
		CARDINAL POINTS	جهات اصلی
		CARDIOLOGY	قلب شناسی
		CARDIOVASCULAR AGENTS	عوامل قلبی - عروقی
		CARDIOVASCULAR DISEASES	بیماری‌های قلب و عروق
		CARDIOVASCULAR SURGERY	جراحی قلب و عروق
		CARDIOVASCULAR SYSTEM	دستگاه قلب و عروق
		CAREER DEVELOPMENT	پیشرفت شغلی
CABINET GOVERNMENT	حکومت وزیران		
CABLE TELEVISION	تلویزیون کابلی		
CACAO TREES	درختان کاکائو		
CACM	شورای اقتصادی آمریکای مرکزی		
CADAVER	جسد		
CADMIUM	کادمیم		
CAESIUM	سزیم		
CAEU	شورای وحدت اقتصادی عرب (بازار مشترک عرب)		
CALCAREOUS SOILS	خاک‌های آهکی		
CALCIUM	کلسیم		
CALCIUM METABOLISM	سوخت و ساز کلسیم		
CALCULATORS	ماشین‌های حساب		
CALCULUS	حساب		
CALCULUS OF OSCILLATIONS	حساب نوسان‌ها		
CALCULUS OF RELATIONS	حساب رابطه‌ها		
CALCULUS OF VARIATIONS	حساب تغییرات		
CALIFORNIA CURRENT	جریان کالیفرنیا		
CALIFORNIUM	کالیفرنیم		
CALORIES (NUTRITION)	کالری‌ها (تغذیه)		
CALORIMETRY	گرماسنجی		
CAMELS	شترها		
CAMERAS	دوربین‌ها		
CAMEROON	کامرون		
CAMES	شورای آموزش عالی آفریقا و ماداگاسکار		
CANADA	کانادا		
CANAL BOATS	قایق‌های عبور از کانال		
CANARY CURRENT	جریان قناری		



مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		9	نظام مبادله اطلاعات
BITES & STINGS	گازگرفتگی‌ها و گزیدگی‌ها	BOTANY	گیاه شناسی
BITUMENS	قیرها	BOTSWANA	بوتسوانا
BIVARIATE ANALYSIS	تجزیه و تحلیل دو متغیره	BOTTLES	بطری‌ها
BIVARIATE DISTRIBUTIONS	توزیع‌های دو متغیره	BOVINE HUSBANDRY	گاوداری
BLACK HOLES	سیاه چاله‌ها	BRACHIOPODA	بازوپایان
BLACK SEA	دریای سیاه	BRAILLE	الفبای نابینایان
BLACKSMITHS	آهنگران	BRAIN	مغز
BLADDER (URINARY)	مثانه	BRAIN DEATH	مرگ مغز
BLENDING	مخلوط سازی	BRAIN DRAIN	فرار مغزها
BLINDNESS	نابینائی	BRAIN INJURIES	آسیب‌های مغزی
BLOCK DESIGN	طرح بلوکی	BRAIN PHYSIOLOGY	فیزیولوژی مغز
BLOCK TEACHING	واحد آموزش (موضوع درسی)	BRAIN STEM	ساقه مغز
BLOOD	خون	BRAINSTORMING	سیال سازی ذهن
BLOOD CIRCULATION	گردش خون	BRAKE FLUIDS	روغن‌های ترمز
BLOOD GROUPS	گروه‌های خون	BRANCH R & D CENTRES	مراکز تخصصی تحقیق و توسعه
BLOOD PHYSIOLOGY	فیزیولوژی خون	BRANCHES	شاخه‌ها
BLOOD PLASMA	پلاسمای خون	BRAZIL	برزیل
BLOOD PROTEIN DISORDERS	اختلالات پروتئین خون	BRAZIL CURRENT	جریان برزیل
BLOOD SUGAR	قند خون	BRAZING	لحیم برنجی
BLOOD TRANSFUSION	انتقال خون	BREACH OF CONTRACT	نقض قرارداد
BLOOD VESSELS	رگ‌های خونی	BREAST DISEASES	بیماری‌های پستان
BLUEPRINTS	چاپ‌های اوزالید	BREASTS	پستان‌ها
BOARD OF DIRECTORS	هیأت مدیره	BREEDER REACTORS	رآکتورهای بارآور
BOARDING SCHOOLS	مدرسه‌های شبانه روزی	BRICK CONSTRUCTION	ساختمان آجری
BOARDS OF INQUIRY	هیأت‌های تحقیق	BRICKS	آجرها
BODY CONSTITUTION	ساختار بدنی	BRIDGE CONSTRUCTION	ساختمان پل
BODY FLUIDS	مایعات بدن	BRIDGES	پل‌ها
BODY REGIONS	اعضای بدن	BROKEN LINE GRAPHS	نمودارهای خط شکسته
BODY TEMPERATURE	دمای بدن	BROMATES	برومات‌ها
BODY TEMPERATURE CHANGES	تغییرات دمای بدن	BROMIC ACID	اسید برومیک
BODY WATER	آب بدن	BROMIDES	برومیدها
BODY WEIGHT CHANGES	تغییرات وزن بدن	BROMINATION	بروم دار کردن (شدن)
BOILERS	دیگ‌های بخار	BROMINE	بروم
BOILING	جوشش	BROMINE ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی بروم‌دار
BOILING POINTS	نقطه‌های جوش	BROMOHYDROCARBONS	هیدروکربن‌های بروم‌دار
BOLIVIA	بولیوی	BRONCHIAL DISEASES	بیماری‌های برونش
BOMBING	بمباران	BROTHERLY RELATIONS	روابط برادرانه
BOMBS (ORDNANCE)	بمب‌ها	BRUNEI	برونئی
BONE DEVELOPMENT	رشد استخوان	BRYOZOA	خزه‌زیان
BONE MARROW	مغز استخوان	BUDGETARY POLICY	سیاست بودجه
BONE MARROW DISORDERS	اختلالات مغز استخوان	BUDGETARY R & D CENTRES	مراکز بودجه‌ای تحقیق و توسعه
BOOK VALUE	ارزش دفتری	BUDGETING	بودجه بندی
BOOKS	کتاب‌ها	BUDGETING MANAGERS	مدیران تنظیم بودجه
BOOLEAN ALGEBRA	جبر بولی	BUDGETING METHODS	روش‌های بودجه بندی
BOOLEAN FUNCTIONS	تابع‌های بولی	BUDGETS	بودجه‌ها
BOREDOM	ملال	BUFFER STOCKS	ذخیره اتکایی (تامین)
BORIC ACID	اسید بوریک	BUILDING LEGISLATION	قوانین ساختمانی
BORIDES	بوریدها	BUILDING MACHINERY	ماشین آلات ساختمانی
BORON	بور	BUILDING STANDARDS	استانداردهای ساختمان سازی
BORON ORGANIC COMPOUNDS	ترکیب‌های آلی بور	BUILDING STONES	سنگ‌های ساختمانی
BOTANICAL GARDENS	باغ‌های گیاه‌شناسی	BUILDINGS	ساختمان‌ها
BOTANISTS	گیاه شناسان	BULBOUS VEGETABLES	سبزیجات پیازدار

BEHAVIOUR THERAPY	رفتاردرمانی	BIOCHEMICAL PHENOMENA	پدیده‌های زیست شیمیایی
BEHAVIOURAL DISORDERS	اختلالات رفتاری	BIOCHEMISTRY	زیست شیمی
BEHIND TIME	از وقت گذشته	BIOCHEMISTS	متخصصان زیست شیمی
BELGIUM	بلژیک	BIOCLIMATOLOGY	آب و هواشناسی زیستی
BELIEF	اعتقاد	BIOCOMPATIBLE MATERIALS	مواد زیست سازگار
BELIZE	بلیز	BIODEGRADATION	فساد زیستی
BELT HIGHWAYS	شاهراه‌های کمربندی	BIOETHICS	اخلاق زیستی
BENELUX	اتحادیه اقتصادی بنلوکس (بنلوکس)	BIOFLAVONOIDS	فلاونوئیدهای زیستی
BENGUELA CURRENT	جریان بنگوئلا	BIOGAS	بیوگاز
BENIGN NEOPLASMS	سرطان‌های خوش خیم	BIOGENESIS	زیست زایی
BENIN	بنین	BIOGEOGRAPHY	جغرافیای زیستی
BENZENE	بنزن	BIOGRAPHIES	زندگینامه‌ها
BENZILIC ACIDS	اسیدهای بنزلیک	BIOGRAVITATION	جاذبه زیستی
BENZOIC ACIDS	اسیدهای بنزوئیک	BIOINSTRUMENTATION	زیست ابزار
BERGAMOT TREES	درختان برگاموت	BIOLOGICAL ADAPTATION	سازگاری زیستی
BERGAMOTS	برگاموت	BIOLOGICAL ANALYSIS	تجزیه و تحلیل زیستی
BERGSONISM	آیین برگسون	BIOLOGICAL FACTORS	عوامل زیستی
BERING SEA	دریای برینگ	BIOLOGICAL METAMORPHOSIS	دگردیسی زیستی
BERKELIUM	برکلیم	BIOLOGICAL PEST CONTROL	کنترل زیستی آفت
BERMUDA	برمودا	BIOLOGICAL PHENOMENA	پدیده‌های زیستی
BERRY PLANTS	گیاهان جبه‌ای	BIOLOGICAL PRODUCTS	فرآورده‌های زیستی
BERYLLIUM	بریلیم	BIOLOGICAL RESOURCES	منابع زیستی
BESSEL FUNCTIONS	تابع‌های بسل	BIOLOGICAL RHYTHMS	نواخت‌های زیستی
BETA PARTICLES	ذرات بتا	BIOLOGICAL SAMPLES	نمونه‌های زیستی
BEVERAGE PROCESSERS	کارگران نوشابه‌سازی	BIOLOGICAL SURVEYS	بررسی‌های زیستی
BEVERAGES	نوشابه‌ها	BIOLOGICAL THERAPY	درمان بیولوژیکی
BHUTAN	بوتان (کشور)	BIOLOGICAL TRANSPORT	انتقال زیستی
BIBLIOGRAPHIC DESCRIPTION	توصیف کتابشناختی	BIOLOGICAL WARFARE	جنگ میکروبی
BIBLIOGRAPHIC SERVICES	خدمات کتابشناختی	BIOLOGISTS (GENERAL)	زیست شناسان (عمومی)
BIBLIOGRAPHIC UNITS	واحدهای کتابشناختی	BIOLOGY	زیست شناسی
BIBLIOGRAPHIES	کتابشناسی‌ها	BIOMASS	جرم زنده
BIBLIOMETRICS	کتابسنجی	BIOMATHEMATICS	ریاضیات زیستی
BICARBONATES	بیکربنات‌ها	BIOMECHANICS	زیست مکانیک
BICYCLES	دوچرخه‌ها	BIOMEDICAL ENGINEERING	مهندسی پزشکی
BIENNIAL	دو سال یکبار	BIOMEDICAL MATERIALS	مواد زیست پزشکی
BIG ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی بزرگ	BIONICS	زیستارشناسی
BILATERAL AID	کمک دوجانبه	BIOPHARMACEUTICS	زیست داروسازی
BILE	صفرا	BIOPHYSICS	زیست فیزیک
BILE DUCTS	مجاری صفرا	BIOPOLYMERIZATION	پلیمریزاسیون زیستی
BILIARY TRACT	مجرای صفراوی	BIOSPHERE	زیست کره
BILINGUALISM	دوزبانگی	BIOSYNTHESIS	زیست آمایی
BILLS	لایحه‌های قانونی	BIOTECHNOLOGY	تکنولوژی زیستی
BIMETALS	دوفلزی‌ها	BIOTRANSFORMATION	دگرگونی زیستی
BINARY CODES	کدهای دوتایی	BIPARTITE SYSTEM	نظام دوحزبی
BINARY STARS	ستاره‌های مزدوج	BIPM	دفتر بین‌المللی اوزان و مقیاسات
BINARY SYSTEM	دستگاه دودویی	BIRCH TREES	درختان غان
BINDING SITES	محل‌های پیوند	BIRDS	پرندگان
BINOMIAL COEFFICIENTS	ضریب‌های دوجمله‌ای	BIRTH	تولد
BIOACCUMULATIVE POLLUTANTS	تراکم آلاینده‌های مضر	BIRTH CONTROL	کنترل موالید
BIOCHEMICAL GENETICS	ژنتیک زیست شیمیایی	BIRTH INJURIES	آسیب‌های تولد
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND	نیاز زیست شیمیایی به اکسیژن	BIRTH RATE	میزان موالید
		BISMUTH	بیسموت

اتوماتیک	BALANCED ECONOMIC GROWTH	رشد اقتصادی متعادل
AUTOMATIC INDEXING نمایه سازی خودکار	BALL JOINTS	اتصالات کروی
AUTOMATIC MAPPING نقشه کشی خودکار	BALLAST TANKS	مخزن های شن و ماسه
AUTOMATIC PROGRAMME GENERATOR مولد خودکار	BALLASTS	وزنه های تعادل
برنامه	BALLISTICS	پرتابشناسی
AUTOMATIC PROGRAMMING برنامه نویسی خودکار	BALNEOLOGY	شستشو شناسی
AUTOMATIC SEARCHES جستجوهای خودکار	BALTIC SEA	دریای بالتیک
AUTOMATIC TRANSLATION ترجمه خودکار	BALTO SLAVIC LANGUAGES	زبانهای بالتی - اسلاوی
AUTOMATICS اتوماتیکس	BANACH SPACES	فضاهای باناخ
AUTOMATION خودکار کردن	BANANA TREES	درختان موز
AUTOMOBILES خودروها	BANANAS	موز
AUTOMOTIVE FUELS سوخت های وسایل نقلیه موتوری	BAND SPECTRA	طیف های نواری
AUTOMOTIVE INDUSTRY صنعت وسایل موتوری	BANGKOK AGREEMENT	قرارداد بانکوک
AUTOMOTIVE TECHNOLOGY تکنولوژی خودرو سازی	BANGLADESH	بنگلادش
AUTONOMIC DRUGS داروهای مؤثر بر دستگاه خودکار	BANK RATE	نرخ بانکی
AUTONOMOUS MANAGEMENT مدیریت مستقل	BANKS	بانک ها
AUTONOMOUS R & D CENTRES مرکز تحقیق و توسعه مستقل	BAR GRAPHS	نمودارهای میله ای
AUTONOMY OF SCIENCE استقلال علم	BARBADOS	باربادوس
AUTUMN پاییز	BARENTS SEA	دریای بارنتس
AVAILABLE RESOURCES منابع موجود	BARIUM	باریم
AVALANCHES بهمن ها	BARK (trees)	پوست درخت
AVIAN STOMACH چینه دان	BARLEY GRAINS	جو (دانه گیاهی)
AVIATION ACCIDENTS حوادث هوانوردی	BARLEY PLANTS	جو (گیاه)
AVIATION FUELS سوخت های هواپیمایی	BARRISTERS	وکلائی مدافع
AVIONICS الکترونیک هوایی	BARTER ECONOMY	اقتصاد پایاپای
AVITAMINOSIS کمبود ویتامین	BASAL METABOLISM	سوخت و ساز پایه ای
AVOCADO TREES درختان آوکادو	BASE MAPS	نقشه های مبنا
AVOCADOES آووکادو	BASIC EDUCATION	آموزش پایه
AXIOMS اصول بدیهی	BASIC GEOLOGY	زمین شناسی پایه ای
AZO COMPOUNDS ترکیبات آزو	BASIC ROCKS	سنگ های قلیائی
AZOLES آزول ها	BASIC SKILLS	مهارت های اساسی
AZORES آزور (جزایر)	BASIC TRAINING	استقلال علم
	BATCH PROCESSING	پردازش دسته ای
	BATTLE INJURIES	آسیب های ناشی از جنگ
B	BAUXITE	بوکسیت
BACHELORS DEGREES درجه های لیسانس	BAY OF BENGAL	خلیج بنگال
BACK (ANATOMY) پشت (کالبدشناسی)	BAYES THEOREM	قضیه بیز
BACKSTAIRS INFLUENCES پارتی بازی	BCIE	بانک ادغام اقتصادی امریکای مرکزی (بسیه)
BACTERIA باکتری ها	BEACH EROSION	فرسایش ساحل
BACTERIAL DISEASES بیماری های باکتریایی	BEACHES	دریاکنارها
BACTERIAL VACCINES واکسن های باکتریایی	BEAMS (RADIATION)	پرتوها
BACTERIOLOGICAL WEAPONS سلاح های باکتریولوژیکی	BEAUFORT SEA	دریای بوفورت
BACTERIOLOGISTS باکتری شناسان	BECOMING	حدوث
BACTERIOLOGY باکتری شناسی	BEEF	گوشت گاو
BACTERIOPHAGE باکتری خوار	BEEF CATTLE	گاوهای پرواری
BACTERIOTHERAPY باکتری درمانی	BEER	آبجو
BAFFIN BAY خلیج بافن	BEFORE 1800	قبل از سال ۱۸۰۰
BAHAMAS باهاما	BEFORE CHRIST	قبل از میلاد مسیح
BAHRAIN بحرین	BEFORE TIME	پیش از موقع
BAKERY PRODUCTS فرآورده های نانوائی	BEGGIATOLES	باکتری های گوگردار
BALANCE OF PAYMENTS موازنه پرداختها	BEGINNING	آغاز
	BEHAVIOUR PSYCHOLOGY	روانشناسی رفتار

ARSENIC	آرسنیک	ASTROPHYSICS	اختر فیزیک
ARSENIC ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی آرسنیک دار	ASYNCHRONOUS COMPUTERS	کامپیوترهای ناهمزمان
ART CRITICISM	نقد هنر	ATHEISM	الحاد
ART EDUCATION	آموزش هنر	ATHLETIC INJURIES	آسیبهای ورزشی
ART PHOTOGRAPHY	هنر عکاسی	ATLANTIC OCEAN	اقیانوس اطلس
ART WORKS	آثار هنری	ATMOSPHERES	جو (اتمسفر)
ARTERIAL OCCLUSIVE DISEASES	بیماری‌های انسداد	ATMOSPHERIC CIRCULATION	گردش جو
	سرخرگ‌ها	ATMOSPHERIC COMPOSITION	ترکیب جو
ARTERIES	سرخرگ‌ها	ATMOSPHERIC DISTURBANCES	بهم خوردگی‌های جو
ARTERITIS	التهاب سرخرگ	ATMOSPHERIC NOISE	نوفه جوی
ARTHROPODA	بندپایان	ATMOSPHERIC PHYSICS	فیزیک جو
ARTIFICIAL HIBERNATION	خواب مصنوعی	ATMOSPHERIC PRESSURE	فشار جوی
ARTIFICIAL INSEMINATION	تلقیح مصنوعی	ATOMIC MASS	جرم اتمی
ARTIFICIAL INTELLIGENCE	هوش مصنوعی	ATOMIC NUCLEI	هسته اتمی
ARTIFICIAL LAKES	دریاچه‌های مصنوعی	ATOMIC NUMBER	عدد اتمی
ARTIFICIAL ORGANS	اندام‌های مصنوعی	ATOMIC PROPERTIES	خواص اتمی
ARTIFICIAL PRECIPITATIONS	بارندگی‌های مصنوعی	ATOMIC SPECTRA	طیف‌های اتمی
ARTIFICIAL PROCREATION	تولید مثل مصنوعی	ATOMIC SPECTROSCOPY	طیف نمایی اتمی
ARTIFICIAL RADIOACTIVITY	رادیواکتیویته مصنوعی	ATOMIC STRUCTURE	ساختار اتمی
ARTIFICIAL RESPIRATION	تنفس مصنوعی	ATOMIC THEORY	نظریه اتمی
ARTIFICIAL SATELLITES	قمرهای مصنوعی	ATOMISM	ذره‌نگری
ARTILLERY ROCKETS	راکت‌های توپخانه	ATOMIZING	ذره‌سازی
ARTISTIC CRAFTS	صنایع هنری	ATOMS	اتم‌ها
ARTISTIC REPRODUCTIONS	تولیدات هنری	ATROPINE	آتروپین
ARTS	هنرها	ATTENTION	توجه
ASAIHL	اتحادیه مؤسسات تحصیلات عالی جنوب شرقی آسیا	AUDIO AMPLIFIERS	تقویت کننده‌های فرکانس‌های صوتی
ASBESTOS	پنبه نسوز	AUDIO FREQUENCIES	فرکانس‌های صوتی
ASCA	انجمن همکاری علمی آسیا	AUDIOELECTRONICS	الکترونیک صوتی
ASCARIS	آسکاریس	AUDIOMETRY	شنوایی سنجی
ASCORBIC ACID	اسید آسکوربیک (ویتامین ث)	AUDIOVISUAL INSTRUCTION	آموزش سمعی و بصری
ASEAN	اتحادیه کشورهای جنوب شرقی آسیا	AUDIOVISUAL MATERIALS	مواد دیداری - شنیداری
ASIA	آسیا	AUDIOVISUAL RECORDING	ضبط دیداری - شنیداری
ASIAN ORGANIZATIONS	سازمان‌های آسیایی	AUDITING	حسابرسی
ASPAC	شورای آسیا و اقیانوس آرام	AUDITION	شنوایی
ASPHYXIA	خفگی	AUGUST	اوت
ASSASSINATION	قتل	AURORAS	شفق‌های قطبی
ASSEMBLY LANGUAGES	زبان‌های اسمبلی	AUSTERITY POLICY	سیاست ریاضت اقتصادی
ASSEMBLY LINE WORK	خط تولید	AUSTRALIA	استرالیا
ASSESSING ORGANS	نهادهای ارزشیابی	AUSTRALIAN CURRENTS	جریان‌های استرالیایی
ASSOCIATIVE LEARNING	یادگیری تلفیقی	AUSTRIA	اتریش
ASTATINE	آستاتین	AUTECOLOGY	تک بوم‌شناسی
ASTEROIDS	سیارک‌ها	AUTHENTICITY	اصالت
ASTRODYNAMICS	اختر دینامیک	AUTHORITY	اقتدار
ASTROGEOLOGY	زمین‌شناسی ستارگان	AUTHORITY IN FACT	اقتدار بالفعل
ASTROMETRY	اختر سنجی	AUTHORS	مؤلفان
ASTRONAUTICS	فضانوردی	AUTISM	درخودماندگی (اوتیسم)
ASTRONAUTS	فضانوردان	AUTOCLAVES	اتوکلاوها
ASTRONOMICAL INSTRUMENTS	وسایل نجومی	AUTOINSTRUCTIONAL AIDS	وسایل خودآموزی
ASTRONOMICAL MAPS	نقشه‌های نجومی	AUTOMATED SHIPS	کشتی‌های اتوماتیک
ASTRONOMICAL SPECTROSCOPY	طیف نمایی نجومی	AUTOMATIC ABSTRACTING	چکیده‌نویسی خودکار
ASTRONOMY	نجوم	AUTOMATIC CONTROL	کنترل خودکار
ASTRONOMY SERVICES	خدمات ستاره‌شناسی	AUTOMATIC CONTROL EQUIPMENT	تجهیزات کنترل

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		5	نظام مبادله اطلاعات	
ANTICONVULSANTS	داروهای ضد تشنج	APPOINTMENT (PERSONNEL)	انتصاب	
ANTICROP AGENTS	عوامل ضد محصولات کشاورزی	APPRECIATION	افزایش ارزش	
ANTIDEPRESSIVE AGENTS	عوامل ضد افسردگی	APPRENTICES	کارورزان	
ANTIDIABETICS	داروهای ضد دیابت	APPRENTICESHIP	کارورزی	
ANTIDOTES	پادزهرها	APPROPRIATE TECHNOLOGY	تکنولوژی مناسب	
ANTIEMETICS	داروهای ضد تهوع	APPROXIMATION	تقریب	
ANTIFUNGAL AGENTS	عوامل ضد قارچ	APRIL	آوریل	
ANTIGEN ANTIBODY COMPLEX	مجموعه پادگن و پادتن	APTITUDE TESTS	آزمون های استعداد	
ANTIGEN ANTIBODY REACTIONS	واکنش های پادگن	APTITUDES	استعدادها	
	پادتن	APU	اتحادیه پارلمانی آسیا	
ANTIGENS	پادگن ها	AQUACULTURE	کشت آبی	
ANTIGUA & BARBUDA	آنتیگوا و باربودا	AQUATIC PLANTS	گیاهان آبی	
ANTIHISTAMINICS	آنتی هیستامین ها	ARAB COUNTRIES	کشورهای عربی	
ANTIHYPERTENSIVE AGENTS	عوامل ضد افزایش فشارخون	ARAB ORGANIZATIONS	سازمان های عربی	
ANTILIPEMIC AGENTS	عوامل ضد چربی خون	ARABIAN SEA	دریای عرب	
ANTILIVESTOCK AGENTS	عوامل ضد احشام	ARABIC LANGUAGE	زبان عربی	
ANTIMATTER	ضدماده	ARABLE LAND	زمین مزروعی	
ANTIMATTER UNIVERSE	جهان ضدماده	ARACHNIDA	عنکبوتیان	
ANTIMETABOLITES	آنتی متابولیت ها	ARCHAEOLOGY	باستان شناسی	
ANTIMONOPOLY LEGISLATION	قوانین ضد انحصار	ARCHITECTS	مهندسان معماری	
ANTIMONY	آنتیمون	ARCHITECTURAL ACOUSTICS	آکوستیک ساختمانی	
ANTINEOPLASTIC AGENTS	عوامل ضد تئوپلاسم	ARCHITECTURAL DESIGN	طراحی معماری	
ANTIOXIDANTS	ضداکسنده ها	ARCHITECTURE	معماری	
ANTIPARASITIC AGENTS	عوامل ضد انگلی	ARCHITECTURE DRAWINGS	طرح های معماری	
ANTIPARKINSON DRUGS	داروهای ضد پارکینسون	ARCHIVE DOCUMENTS	اسناد آرشیوی	
ANTIPARTICLES	ضد ذرات	ARCHIVES	آرشیو	
ANTIPROTOZOAL AGENTS	عوامل ضد تک یاخته ای	ARCTIC CLOTHING	پوشاک قطبی	
ANTISEPSIS	گندزدائی	ARCTIC OCEAN	اقیانوس شمالگان	
ANTISUBMARINE WARFARE	جنگ ضد زیردریایی	ARCTIC REGIONS	مناطق شمالگان	
ANTITOXINS	آنتی توکسین ها	ARGENTINA	آرژانتین	
ANTITREPONEMAL AGENTS	عوامل ضد تروپوما	ARGILLACEOUS ROCKS	سنگ های رسی	
ANTITRUST LEGISLATION	قوانین ضد تراست	ARGON	آرگون	
ANTITUBERCULAR AGENTS	عوامل ضد سل	ARGUMENTATION	احتجاج	
ANTITUSSIVE AGENTS	عوامل ضد سرفه	ARID LAND	زمین خشک	
ANTIVIRAL AGENTS	عوامل ضد ویروس	ARISTOTELIANISM	آیین ارسطو	
ANXIETY	اضطراب	ARITHMETIC	حساب	
AORTIC DISEASES	بیماری های آئورتی	ARITHMETIC FUNCTIONS	تابع های حسابی	
APARTMENT BUILDINGS	ساختمانهای آپارتمانی	ARITHMETIC PROGRESSION	تصاعد حسابی	
APHRODISIACS	محرک های قوه جنسی	ARMAMENT PROCESS	فرایند تسلیحاتی	
APICULTURE	زنبورداری	ARMED FORCES RESERVES	قوای ذخیره نیروهای مسلح	
APO	سازمان بهره وری آسیائی	ARMOUR	زره	
APPETITE DEPRESSANTS	داروهای کم کننده اشتها	ARMS (LIMBS)	بازوها (اندام ها)	
APPETITE DISORDERS	اختلالات اشتها	ARMS CONTROL	کنترل تسلیحات	
APPLE TREES	درختان سیب	ARMS PROCUREMENT	تدارکات تسلیحاتی	
APPLICATION OF R & D RESULTS	کاربرد نتایج تحقیق و توسعه	ARMS PROLIFERATION	تکثیر تسلیحات	
	توسعه	ARMS RACE	مسابقه تسلیحاتی	
APPLICATION PROGRAMMES	برنامه های کاربردی	ARMS TRADE	تجارت اسلحه	
APPLIED GEOLOGY	زمین شناسی کاربردی	ARMY OPERATIONS	عملیات ارتش	
APPLIED MATHEMATICS	ریاضیات کاربردی	AROMATIC ALCOHOLS	الکل های آروماتیک	
APPLIED PSYCHOLOGY	روانشناسی کاربردی	AROMATIC HYDROCARBONS	هیدروکربن های آروماتیک	
APPLIED RESEARCH	تحقیق کاربردی	ARRANGEMENT OF WORKING TIME	نظم و ترتیب زمان کار	
APPLIED SCIENCES	علوم کاربردی	ARRHYTHMIA	بی نظمی ضربان قلب	

AMMONIA	آمونیاک	ANIMAL ECOLOGY	بوم‌شناسی جانوری
AMMONIUM INORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات معدنی آمونیم	ANIMAL FEED	خوراک دام
AMMONIUM ORGANIC COMPOUNDS	ترکیبات آلی آمونیم	ANIMAL FIBRES	الیاف حیوانی
AMMUNITIONS	مهمات	ANIMAL GROWTH IMPROVEMENT	اصلاح رشد حیوان
AMNESTY INTERNATIONAL	سازمان عفو بین‌المللی	ANIMAL HOUSING	مسکن حیوان
AMNIOTIC FLUID	مایع درونه‌ای	ANIMAL HUSBANDRY	دامپروری
AMOEBIASIS	آمیبیازیس	ANIMAL HUSBANDRY SYSTEMS	نظام‌های دامپروری
AMORPHOUS SYSTEMS	دستگاه‌های فاقد نظم	ANIMAL IMPROVEMENT	اصلاح دام
AMORTIZATION COSTS	هزینه‌های استهلاک	ANIMAL METABOLISM	سوخت و ساز حیوانی
AMORTIZED VALUE	ارزش استهلاک یافته	ANIMAL NAVIGATION	حمل حیوانات با کشتی
AMPHIBIA	دوزیستان	ANIMAL NUTRITION	تغذیه دام
AMPHIBIOUS AIRCRAFT	هواپیماهای آبی - خاکی	ANIMAL OILS	روغن‌های حیوانی
AMPHIBIOUS VEHICLES	وسایل نقلیه آبی - خاکی	ANIMAL PATHOLOGY	آسیب‌شناسی حیوانی
AMPLIFIERS	تقویت‌کننده‌ها	ANIMAL PHYSIOLOGY	فیزیولوژی حیوانی
AMPLITUDE	دامنه (نوسان)	ANIMAL PROTECTION	حمایت حیوانات
AMPUTATION	قطع عضو	ANIMAL PSYCHOLOGY	روانشناسی حیوانی
ANAEROBIOSIS	حالت بی‌هوازی	ANIMAL REPRODUCTION	تولیدمثل حیوان
ANALEPTICS	داروهای محرک	ANIMAL RESOURCES	منابع حیوانی
ANALGESICS & ANTIPYRETICS	مسکن‌ها و تب‌برها	ANIMAL VIRUSES	ویروس‌های حیوانی
ANALOG COMPUTERS	کامپیوترهای قیاسی	ANIMALITY	حیوانیت
ANALOG SIMULATION	شبیه‌سازی قیاسی	ANIMALS	حیوانات
ANALYSIS (MATHEMATICS)	تجزیه و تحلیل (ریاضیات)	ANIONS	آنیون‌ها
ANALYSIS OF VARIANCE	تجزیه و تحلیل واریانس	ANNELIDA	کرم‌های حلقوی
ANALYTIC FUNCTIONS	تابع‌های تحلیلی	ANNUAL	سالانه
ANALYTIC GEOMETRY	هندسه تحلیلی	ANNUAL REPORTS	گزارش‌های سالانه
ANALYTIC MIND	ذهن تحلیلی	ANTARCTIC CURRENTS	جریان‌های جنوبگان
ANALYTIC NUMBER THEORY	نظریه تحلیلی اعداد	ANTARCTIC OCEAN	اقیانوس جنوبگان
ANALYTICAL BIOCHEMISTRY	زیست‌شیمی تجزیه‌ای	ANTARCTIC REGIONS	مناطق جنوبگان
ANALYTICAL CHEMISTRY	شیمی تجزیه	ANTARCTIC TERRITORY AU	سرزمین جنوبگان استرالیا
ANALYTICAL LABORATORIES	آزمایشگاه‌های تحلیلی	ANTARCTIC TERRITORY FR	سرزمین جنوبگان فرانسه
ANALYTICAL METHODS	روش‌های تحلیلی	ANTARCTIC TERRITORY GB	سرزمین جنوبگان انگلستان
ANARCHISM	آنارشیزم	ANTARCTIC TERRITORY NO	سرزمین جنوبگان نروژ
ANATOMY	کالبدشناسی	ANTARCTIC TERRITORY NZ	سرزمین جنوبگان نروژ
ANCIENT HISTORY	تاریخ باستان	ANTARCTICA	جنوبگان
ANCIENT PHILOSOPHIES	فلسفه‌های قدیم	ANTENNAE	آنتن‌ها
ANDORRA	آندورا	ANTHRACENE	آنتراسن
ANDROGENS	آندروژن	ANTHRACITE	آنتراسیت
ANEMIAS	کم‌خونی‌ها	ANTHROPOIDS	انسان‌نماها
ANESTHESIOLOGY	بیهوشی‌شناسی	ANTHROPOLOGISTS	مردم‌شناسان
ANESTHETICS	داروهای بیهوشی	ANTHROPOLOGY	انسان‌شناسی
ANEURYSM	اتساع عروقی	ANTHROPOMETRY	انسان‌سنجی
ANGIOGRAPHY	رنگ‌نگاری	ANTI INFECTIVE AGENTS	عوامل ضد سرفه
ANGLES	زاویه‌ها	ANTI INFLAMMATORY AGENTS	عوامل ضد التهاب
ANGOLA	آنگولا	ANTI SCIENCE	علم‌ستیزی
ANHYDRIDES (ORGANIC)	انیدریدها (آلی)	ANTIARRHYTHMIA AGENTS	عوامل ضد آریتمی
ANILINE	آنیلین	ANTIBIOSIS	ضدحیاتی
ANIMAL ANATOMY	کالبدشناسی حیوانی	ANTIBIOTICS	آنتی‌بیوتیک‌ها
ANIMAL BEHAVIOUR	رفتار حیوانات	ANTIBODIES	پادتن‌ها
ANIMAL BREEDING IMPROVEMENT	اصلاح نژاد دام	ANTIBODY FORMATION	تشکیل پادتن
ANIMAL COMMUNICATION	ارتباط حیوانات	ANTIBODY PRODUCING CELLS	سلول‌های تولیدکننده پادتن
ANIMAL DISEASES	بیماری‌های حیوانی	ANTIBODY SPECIFICITY	ویژگی پادتن
		ANTICOAGULANTS	داروهای ضد انعقاد خون

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران		3	نظام مبادله اطلاعات
AGRICULTURAL PRODUCTION	تولید کشاورزی	ALECSO	سازمان آموزشی، فرهنگی و علمی جامعه عرب
AGRICULTURAL PRODUCTS	فرآورده‌های کشاورزی	ALGAE	جلبک‌ها
AGRICULTURAL PROJECTS	طرح‌های کشاورزی	ALGEBRA	جبر
AGRICULTURAL R & D	تحقیق و توسعه کشاورزی	ALGEBRAIC EQUATIONS	معادله‌های جبری
AGRICULTURAL SECTOR	بخش کشاورزی	ALGEBRAIC GEOMETRY	هندسه جبری
AGRICULTURAL SERVICES	خدمات کشاورزی	ALGEBRAIC NUMBER THEORY	نظریه جبری اعداد
AGRICULTURAL SURPLUS	مازاد کشاورزی	ALGEBRAIC TOPOLOGY	توپولوژی جبری
AGRICULTURAL TECHNOLOGY	تکنولوژی کشاورزی	ALGERIA	الجزایر
AGRICULTURAL WASTES	پسمانده‌های کشاورزی	ALGICIDES	جلبک‌کش‌ها
AGRICULTURAL WORKERS	کارگران کشاورزی	ALGICULTURE	کشت و پرورش جلبک‌ها
AGRICULTURE	کشاورزی	ALGOL	الگول
AGRIS	نظام اطلاعاتی بین‌المللی برای علوم و فنون کشاورزی	ALGORITHMS	الگوریتم‌ها
AGROINDUSTRIAL COMPLEXES	مجتمع‌های کشت و صنعت	ALIPHATIC HYDROCARBONS	هیدروکربن‌های آلیفاتیک
AGROMETEOROLOGY	هواشناسی کشاورزی	ALKALI METALS	فلزات قلیایی
AGRONOMISTS	متخصصان زراعت	ALKALINE EARTH METALS	فلزات قلیایی خاکی
AGRONOMY	زراعت	ALKALINE SOILS	خاک‌های قلیائی
AID COORDINATION	هماهنگی در کمک‌رسانی	ALKALINITY	قلیائیت
AID EVALUATION	ارزشیابی کمک	ALKALOIDS	آلکالوئیدها
AID FINANCING	تامین اعتبار	ALKYLATION	الکیل‌دار کردن (شدن)
AID FLOWS	روند کمک‌رسانی	ALL TERRAIN VEHICLES	وسایل نقلیه متناسب با همه زمین‌ها
AID IN KIND	کمک جنسی	ALLEGED REASONS	اقامه دلیل
AIDS	ایدز (سندرم نقص ایمنی اکتسابی)	ALLERGENS	آلرژی‌زاها
AIR CONDITIONERS	دستگاه‌های تهویه مطبوع	ALLOCATION MODELS	الگوهای تخصیص
AIR CONDITIONING	تهویه هوا	ALLOYING	آلیاژسازی
AIR FORCE OPERATIONS	عملیات نیروی هوایی	ALLOYS	آلیاژها
AIR FORCES	نیروهای هوایی	ALLUVIUM	آبرفت
AIR NAVIGATION	ناوبری هوایی	ALPHA PARTICLES	ذرات آلفا
AIR POLLUTANTS	آلاینده‌های هوا	ALPHABETICAL CODES	کدهای الفبایی
AIR POLLUTION	آلودگی هوا	ALPHABETS	الفبا
AIR TRAFFIC	ترافیک هوایی	ALTERNATING CURRENTS	جریان‌های متناوب
AIR TRAFFIC CONTROL	کنترل ترافیک هوایی	ALTERNATIVE DEMAND	تقاضای قابل جایگزینی
AIR TRANSPORT	حمل و نقل هوایی	ALTERNATIVE PLANNING	برنامه‌ریزی جایگزینی
AIRBORNE WASTES	پسمانده‌های هوایرد	ALTERNATIVE TECHNOLOGY	تکنولوژی بدیل
AIRCRAFT ENGINE MECHANICS	مکانیک‌های موتور هواپیما	ALTITUDE	ارتفاع
AIRCRAFT ENGINEERS	مهندسان هواپیما	ALUMINIUM	آلومینیم
AIRCRAFT ENGINES	موتورهای هواپیما	ALUMINIUM ALLOYS	آلیاژهای آلومینیم
AIRCRAFT EQUIPMENT	تجهیزات هواپیما	AMALGAMATION	ملغمه‌سازی
AIRCRAFT INSTRUMENTS	آلات دقیق هواپیما	AMBITION	جاه‌طلبی
AIRCRAFT PILOTS	خلبانان هواپیما	AMBULANCES	آمبولانس‌ها
AIRCRAFT TECHNOLOGY	تکنولوژی هواپیما	AMENDMENTS	اصلاحیه‌ها (حقوق)
AIRLINES	خطوط هوایی	AMERICA	آمریکا (قاره)
AIRPLANES	هواپیماها	AMERICAN ORGANIZATIONS	سازمان‌های آمریکایی
AIRPORT CONSTRUCTION	ساختمان فرودگاه	AMERICIUM	آمریکیم
AIRPORT FACILITIES	تسهیلات فرودگاه	AMIDATION	آمیددار کردن (شدن)
AIRPORTS	فرودگاه‌ها	AMIDES	آمیدها
AIRSHIPS	بالون‌ها	AMINATION	آمین‌دار کردن (شدن)
ALBANIA	آلبانی	AMINES	آمین‌ها
ALBUMINS	آلبومین‌ها	AMINO ACID SEQUENCE	توالی در اسید آمینه
ALCOHOLIC BEVERAGES	نوشابه‌های الکلی	AMINO ACIDS	اسیدهای آمینه
ALCOHOLISM	الکلیسم (می‌بارگی)	AMINO ALCOHOLS	الکل‌های آمینه
ALCOHOLS	الکل‌ها	AMINO RESINS	رزین‌های آمینی
ALDEHYDES	آلدئیدها	AMINO SUGARS	قندهای آمین‌دار

ADB (ASIA)	بانک توسعه آسیا	AFFINE GEOMETRY	هندسه آفین
ADC	مرکز توسعه آسیا	AFFINE TRANSFORMATIONS	تبدیل‌های آفین
ADDITION	جمع	AFFIRMATIONS	ایجاب
ADDITION REACTIONS	واکنش‌های افزایشی	AFGHANISTAN	افغانستان
ADHESION	چسبندگی	AFRASEC	سازمان آفریقائی - آسیائی برای همکاری اقتصادی
ADHESIVES	چسب‌ها	AFRICA	آفریقا
ADIPA	انجمن مؤسسات آموزشی و تحقیقات توسعه آسیا و اقیانوسیه	AFRICA SOUTH OF SAHARA	مناطق جنوب صحرای آفریقا
ADIPIC ACID	اسید آدیپیک	AFRICAN LANGUAGES	زبانهای آفریقائی
ADMINISTERED PRICES	قیمت‌های تعیین شده	AFRICAN ORGANIZATIONS	سازمان‌های آفریقائی
ADMINISTRATION MANAGERS	مدیران اداری	AFRO ASIATIC LANGUAGES	زبانهای آفریقائی - آسیائی
ADMINISTRATIVE LAW	حقوق اداری	AFTER 2000	بعد از سال ۲۰۰۰
ADMINISTRATIVE REGIONS	مناطق اداری	AGE	دوره
ADMINISTRATIVE REGULATIONS	مقررات اداری	AGE DISTRIBUTION	توزیع سنی
ADMINISTRATIVE STRUCTURES	ساختارهای اداری	AGE GROUPS	گروه‌های سنی
ADMINISTRATIVE SUPPORT	پشتیبانی اداری	AGED	سال‌مندان
ADMISSIBLE STRATEGIES	استراتژی‌های قابل قبول	AGEING (BIOLOGY)	پیری
ADMISSION REQUIREMENTS	شرایط پذیرش	AGGLOMERATES	آگلومراها
ADOLESCENCE	نوجوانی	AGGLOMERATION (TECHNOLOGY)	تراکم (صنعت)
ADRENAL CORTEX HORMONES	هورمون‌های پوسته فوق کلیوی	AGGREGATE FUNCTIONS	تابع‌های کل
ADRENAL GLAND DISEASES	بیماری‌های غده فوق کلیوی	AGGRESSIVENESS	پرخاشگری
ADRENAL GLANDS	غدد فوق کلیوی	AGITATION	همزدن
ADSORBENTS	مواد جاذب سطحی	AGNOSTICISM	لا ادری‌گرایی
ADSORPTION	جذب سطحی	AGRARIAN REFORM	اصلاحات ارضی
ADSORPTIVITY	خاصیت جذب سطحی	AGRARIAN STRUCTURES	ساختارهای ارضی
ADULT EDUCATION	آموزش بزرگسالان	AGREEMENT	توافق
ADULT STUDENTS	دانش‌آموزان بزرگسال	AGRICULTURAL ADMINISTRATION	اداره امور کشاورزی
ADULTS	بزرگسالان	AGRICULTURAL AGREEMENTS	توافقنامه‌های کشاورزی
ADVANCED DEGREES	درجه‌های تحصیلی عالی	AGRICULTURAL AREAS	مناطق کشاورزی
ADVANCED TECHNOLOGY	تکنولوژی پیشرفته	AGRICULTURAL BANKS	بانک‌های کشاورزی
ADVISORY COMMITTEES	کمیته‌های مشورتی	AGRICULTURAL CHEMISTRY	شیمی زراعی
AEOLIAN SOILS	خاک‌های بادی	AGRICULTURAL COLLEGES	دانشکده‌های کشاورزی
AERATION	هوادهی	AGRICULTURAL COOPERATIVES	تعاونی‌های کشاورزی
AERIAL EXPLOSIONS	انفجارات هوایی	AGRICULTURAL CREDIT	اعتبار کشاورزی
AERIAL PHOTOGRAPHY	عکسبرداری هوایی	AGRICULTURAL DEVELOPMENT	توسعه کشاورزی
AERIAL SURVEYS	بررسی‌های هوایی	AGRICULTURAL ECONOMICS	اقتصاد کشاورزی
AERIAL WARFARE	جنگ هوایی	AGRICULTURAL EDUCATION	آموزش کشاورزی
AEROBIOSIS	هوازیستی	AGRICULTURAL ENGINEERS	مهندسان کشاورزی
AERODYNAMICS	آیرودینامیک	AGRICULTURAL ENTERPRISES	شرکت‌های انتفاعی کشاورزی
AEROSOL POLLUTANTS	آلاینده‌های معلق	AGRICULTURAL EQUIPMENT	تجهیزات کشاورزی
AEROSOLS	آئروسول‌ها	AGRICULTURAL EXTENSION	ترویج کشاورزی
AEROSPACE INDUSTRY	صنعت هوا فضا	AGRICULTURAL INCOME	درآمد کشاورزی
AEROSPACE MEDICINE	پزشکی فضا	AGRICULTURAL INSURANCE	بیمه کشاورزی
AEROSTATICS	علم مطالعه هوای ساکن	AGRICULTURAL LEGISLATION	قوانین کشاورزی
AFFARS & ISSAS TERRITORY	سرزمین عفار و عیسی	AGRICULTURAL MACHINERY	ماشین‌آلات کشاورزی
AFFECTED PARTIES	طرف‌های متأثر	AGRICULTURAL MANAGEMENT	مدیریت کشاورزی
AFFECTION	محبت	AGRICULTURAL MECHANIZATION	مکانیزه کردن کشاورزی
AFFECTIVE BEHAVIOUR	رفتار انفعالی	AGRICULTURAL PLANNING	برنامه‌ریزی کشاورزی
AFFECTIVE DISTURBANCES	اختلالات عاطفی	AGRICULTURAL POLICY	سیاست کشاورزی
AFFERENT NERVES	اعصاب آوران	AGRICULTURAL POPULATIONS	جمعیت کشاورزی
AFFILIATED R & D CENTRES	مراکز وابسته به تحقیق و توسعه	AGRICULTURAL POTENTIAL	توانائی کشاورزی
		AGRICULTURAL PRICES	قیمت‌های کشاورزی

واژه نامه انگلیسی به فارسی

A

A POSTERIORI PROBABILITY	احتمال پسینی
A PRIORI PROBABILITY	احتمال پیشینی
AAU	انجمن دانشگاههای افریقا
ABDOMEN	شکم
ABELIAN GROUPS	گروه های آبل
ABILITY	توانایی
ABNORMAL PSYCHOLOGY	روانشناسی نابهنجاری
ABNORMAL REFLEXES	بازتاب های غیرعادی
ABNORMALITIES (DISEASES)	ناهنجاری ها (بیماری ها)
ABORTIFACIENT AGENTS	عوامل ایجاد سقط
ABRASION	سایش
ABRASIVES	ساینده ها
ABS RESINS	رزین های آ. بی. اس (آکریلونیتریل بوتادین استیرن)
ABSCISSAS	طول ها (مختص)
ABSENTEEISM	غیبت از کار
ABSOLUTE ERRORS	خطای محض
ABSORPTION	جذب
ABSORPTION SPECTRA	طیف های جذبی
ABSTRACT TECHNOLOGY	تکنولوژی نظری
ABSTRACT THOUGHT	تفکر انتزاعی
ABSTRACTING	چکیده نویسی
ABSTRACTING SERVICES	خدمات چکیده نویسی
ABSTRACTION	انتزاع
ABSTRACTS	چکیده ها
ABUSE OF POWER (ECONOMICS)	سوء استفاده از اختیارات (اقتصاد)
AC GENERATORS	مولدهای جریان متناوب
AC MOTORS	موتورهای جریان متناوب
ACADEMIC DISTINCTIONS	تمایزات تحصیلی
ACADEMIC FREEDOM	آزادی بحث و تحقیق
ACADEMIC KNOWLEDGE	دانش تحصیلی
ACADEMIC LIBRARIES	کتابخانه های دانشگاهی
ACADEMIC RANK	رتبه علمی
ACADEMIC STANDARDS	استانداردهای علمی
ACAST	کمیته مشورتی ملل متحد برای کاربرد علم و تکنولوژی برای توسعه
ACCELERATED COURSES	دوره های فشرده
ACCELERATION (PHYSICS)	شتاب (فیزیک)
ACCELERATION INJURIES	آسیب های ناشی از شتاب
ACCELERATOR EFFECT	اثر شتاب دهنده
ACCEPTANCE COMMISSIONS	هیات های پذیرش
ACCESS ROADS	راه های دسترسی
ACCESS TO EDUCATION	دستیابی به آموزش
ACCIDENT INSURANCE	بیمه حوادث
ACCIDENT PREVENTION	پیشگیری از حادثه

ACCIDENTS	حوادث
ACCOUNTANTS	حسابداران
ACCOUNTING	حسابداری
ACCT	دفتر همکاری فرهنگی و هنری
ACCULTURATION	فرهنگ پذیری
ACCURACY	درستی (صحت)
ACETAL RESINS	رزین های استالی
ACETAMIDE	استامید
ACETATE FIBRES	الیاف استاتی
ACETATES	استات ها
ACETONE	استون
ACETYLENE	استیلن
ACHIEVEMENT TESTS	آزمون های پیشرفت
ACHIEVEMENTS	پیشرفت ها
ACID BASE EQUILIBRIUM	تعادل اسید - باز
ACID ROCKS	سنگ های اسیدی
ACID SOILS	خاک های اسیدی
ACID TREATMENT	تمیزکاری با اسید
ACIDITY	قدرت اسیدی
ACKNOWLEDGEMENTS	تصدیق ها
ACOUSTIC DETECTION	ردیابی صوتی
ACOUSTIC ENVIRONMENT	محیط صوتی (آوایی)
ACOUSTIC EQUIPMENT	تجهیزات صوتی
ACOUSTIC INSULATION	عایق صوتی
ACOUSTIC MEASURING INSTRUMENTS	وسایل اندازه گیری صوتی
ACOUSTIC TRAUMA	آسیب صوتی
ACOUSTICS	صوت شناسی
ACQUIRED BEHAVIOUR	رفتار اکتسابی
ACQUITTALS	برائت ها
ACRYLIC ACID	اسید آکریلیک
ACRYLIC FIBRES	الیاف آکریلی
ACRYLIC RESINS	رزین های آکریلی
ACTINIDES	آکتینیدها
ACTINIUM	آکتینیم
ACTINOMYCETALES	آکتینومایستال ها
ACTION	عمل
ACTION & REACTION	کنش و واکنش
ACTION AT LAW	دعوی
ACTION CHANNELS	کانال های عمل
ACTIVATED CARBON TREATMENT	طرز عمل کربن فعال
ACTIVE DEFENCE	دفاع عامل
ACTIVITY LEARNING	یادگیری از طریق فعالیت
ACTS OF PARLIAMENT	قوانین مجلس
ACTUARIAL MATHEMATICS	ریاضیات آماری
ACU	انجمن دانشگاههای مشترک المنافع
ACUPUNCTURE	پزشکی سوزنی
ACYLATION	اسیله کردن (شدن)
ADAPTATION (psychology)	انطباق (روانشناسی)
ADAPTATION OF TECHNOLOGY	سازگاری تکنولوژی
ADAPTATIVE RESEARCH	تحقیق تطبیقی
ADB (AFRICA)	بانک توسعه آفریقا

"NAMA" Thesaurus
(Science and Technology Policy Information Exchange System)

- ◆ Executive: M. Beheshti
- ◆ Supervisor: H. Gharibi
- ◆ Editors: A. Aghabakhshi, M. Beheshti, A. Parsi
- ◆ Translators: N. Akhundi, N. Javandel, S. Khajavi, A. Rabii, E. Zohadi, M. Samai, M. Sedighi, S. Pour-Hassan Tanabchi, L. Mortezaie, M. Motaref, M. Malekian, Sh. Nematzadeh
- ◆ Computer Services: A. Parsi; M. Javadian, M. Nouruzi Eghbali
- ◆ Layout: M. E. Eslami
- ◆ Data Entry Services: T. Atai Gharamani, M. Kashfi, A. Teymuri
- ◆ Publisher: IRANDOC (Iranian Information & Documentation Center)
- ◆ P. O. Box: 13185-1371, Tehran, Iran
- ◆ Publication Date: Spring 1996
- ◆ Copies: 1000
- ◆ Price: 30000 Rials
- ◆ Printed by: IRANDOC

"NAMA" Thesaurus

**(Science and Technology Policy
Information Exchange System)**

"First Edition"

Vol. 2

IRANDOC

**-----
Spring 1996**