

به نام خدا



وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

(ایرانداک)

خلاصه گزارش طرح پژوهشی سازمانی

عنوان طرح پژوهشی

راهنمای نگارش خلاصه همگانفهم در حوزه مدیریت آب

تاریخ شروع طرح پژوهشی	۱۳۹۸/۶/۲۳	تاریخ پایان طرح پژوهشی	۱۳۹۹/۱۱/۶
نام و نام خانوادگی مجری طرح پژوهشی	پرویز شهریاری	نام و نام خانوادگی همکاران طرح پژوهشی	بهروز رسولی

درباره طرح پژوهشی

(بیشینه ۳۰۰ واژه درباره مقدمه، مسئله، و هدف‌های پژوهش و آنچه که انجام، بررسی، یا تعیین شده است.)

از روش‌های ترویج علم که در چندین سال گذشته در کانون توجه متخصصان این حوزه جای گرفته است، انتشار خلاصه‌ای از یافته‌های علمی به زبانی ساده است. چنین خلاصه‌ای را «خلاصه همگانفهم» می‌گویند. هدف کلیدی این پژوهش تدوین و سنجش کاربست راهنمایی عملیاتی برای نگارش خلاصه همگانفهم است که دربردارنده آموزه‌های کاربردی باشد که پژوهشگران و یا نهادهای درگیر پژوهش، بر پایه آن بتوانند خود، خلاصه‌هایی همگانفهم به رشته نگارش درآورند. برای سنجش کاربست این راهنما یکی از چالش‌های کنونی یعنی مدیریت آب انتخاب و چکیده‌هایی از ۱۰ اثر پژوهشی مربوط به آن مورد بررسی و سنجش قرار گرفت.

روش پژوهش

(بیشینه ۳۰۰ واژه درباره گام‌های پژوهش و چگونگی گردآوری و تحلیل داده‌ها (ابزار، جامعه، نمونه، روش نمونه‌گیری، روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌ها).)

رویکرد این پژوهش ترکیبی و در سه گام پیش رفته است. پس از تدوین راهنمای عملیاتی با کمک روش مرور نظام‌مند نوشته‌ها، برای نگارش خلاصه همگانفهم، این راهنما توسط متخصصان ترویج علم اعتباریابی شده است. سپس، برای ۱۰ اثر پژوهشی در زمینه مدیریت آب توسط متخصصان این حوزه در یک گروه کانونی خلاصه همگانفهم بر پایه راهنمای پیشنهادی تهیه شده است. سرانجام، خلاصه‌های تهیه شده به ۳۵۶ خواننده عامه داده شده

است تا درک آنها از خلاصه‌ها و در نتیجه کارآمدی راهنمای تهیه شده سنجش شود.
یافته‌های طرح پژوهشی (بیشینه ۵۰۰ واژه درباره یافته‌ها و دستاوردهای کلیدی پژوهش در پاسخ به پرسش‌ها یا بررسی فرضیه‌های پژوهش.) نتیجه آزمون «تی مستقل» نشان داد که میان فهم «همگان» از چکیده‌های فنی و خلاصه‌های همگان فهم تفاوت معنادار هست و آنان که خلاصه همگان فهم را خوانده فهم بهتری از پژوهش‌ها داشته‌اند.
نتیجه‌گیری و پیشنهادها (بیشینه ۳۰۰ واژه بحث و نتیجه‌گیری و بیان پیشنهادهای برگرفته از پژوهش.) از آنجا که این پژوهش به حوزه مدیریت آب پرداخته است پیشنهاد شد پژوهش‌های مشابه‌ای در دیگر حوزه‌های موضوعی یا علمی انجام شود تا کاربرست راهنمای تهیه شده مورد سنجش قرار گیرد. همچنین نگارش خلاصه همگان فهم نیازمند واژگان فهم‌پذیر است که مناسب است با همکاری متخصصان حوزه‌های موضوعی و زبان‌شناسی تهیه و تدوین شود. بکارگیری این راهنما بصورت نرم افزاری و استفاده آن در پایگاه اطلاعات علمی ایران (گنج) ایراندک نیز از دیگر پیشنهاد‌های این پژوهش است.