

عنوان مقاله:

ارائه الگویی جهت ارزیابی و اولویت بندی عوامل موثر بر مدیریت مصرف آب

محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و چهارمین همایش ملی مدیریت مصرف آب با رویکرد کاهش هدررفت و بازیافت (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

زهرا حمای - معاونت مالی و پشتیبانی، رئیس خدمات مالی و پشتیبانی شرکت آب و فاضلاب کاشان، دانشجوی دکتری حسابداری

خلاصه مقاله:

هدف از پژوهش حاضر ارائه الگویی جهت ارزیابی و اولویت بندی عوامل موثر بر مدیریت مصرف آب در کاشان با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی است. با توجه به هدف پژوهش حاضر که ارائه الگویی جهت ارزیابی و اولویت بندی عوامل موثر بر مدیریت مصرف آب در کاشان است. روش پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر روش و ماهیت از نوع توصیفی و پیمایش است. روش گردآوری داده ها در این پژوهش از نوع میدانی و همچنین کتابخانه ای است با این منظور در اولین مرحله به واسطه مطالعات کتابخانه ای، جستجو در سایت های علمی معتبر و در نهایت مصاحبه حضوری اب ۶ نفر از خبرگان آب و فاضلاب در حوزه شهرستان و پرسشنامه باز از ۸ نفر از خبرگان آب و فاضلاب در حوزه ستادی مجموعاً ۱۴ نفر خواهد بود. پس از شناخت شاخص ها با هدف رتبه بندی آن ها به تشکیل ماتریس زوجی برای معیارها در سطوح مختلف پرداخته شد. جهت تجزیه و تحلیل داده ها در این پژوهش از فرآیند تحلیل سلسله مراتبی و فن AHP توسط نرم افزار اکسل استفاده شد. پس از حصول داده های اولیه و استخراج از پرسشنامه ها، جهت تجزیه و تحلیل مصاحبه های حاصله در این پژوهش از روش تحلیل سلسله مراتبی و نرم افزار MAXQDA ۲۰۲۰ به منظور تبیین و تفسیر خصوصیات جمعیت شناختی مصاحبه شوندگان از نرم افزار SPSS استفاده شد. در بخش کمی از فن فازی استفاده شد. نتایج نشان داد شاخص اجتماعی و فرهنگی، شاخص فنی و مهندسی فناوری، شاخص مالی و اقتصادی، شاخص دولت نهادی قانونی به ترتیب اولویت، به منظور مدیریت مصرف آب در کاشان مورد تاکید قرار گرفت.

کلمات کلیدی:

بحران آب، خشکسالی، شناسایی راهکارها، مدیریت مصرف، اصلاح الگوی مصرف، تحلیل محتوا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1975475>

