

## عنوان مقاله:

عوامل موثر بر الگوی مصرف آب و بهینه سازی آن در بخش خانگی مناطق روستایی مطالعه موردی: مناطق روستایی شهرستان بوشهر

## محل انتشار:

دو فصلنامه آب و توسعه پایدار، دوره 2، شماره 1 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

غلامرضا جمالی - استادیار تولید و عملیات، گروه مدیریت صنعتی، دانشگاه خلیج فارس، بوشهر.

ساسان زمانی - کارشناس ارشد مدیریت صنعتی، شرکت آب و فاضلاب روستایی، بوشهر

## خلاصه مقاله:

پژوهش حاضر با هدف بررسی عوامل موثر بر الگوی مصرف آب و بهینه سازی آن در بخش خانگی مناطق روستایی شهرستان بوشهر انجام شده است. روش انجام این تحقیق بصورت توصیفی-تحلیلی بوده؛ به طوری که ابتدا عوامل موثر بر الگوی مصرف آب در مناطق روستایی شهرستان بوشهر شناسایی و نسبت به تهیه پرسشنامه اقدام شده است. جامعه آماری 6964 مشترک با ضریب خطای 0/06 که از بین آنها 257 مشترک بعنوان نمونه انتخاب شد. پرسشنامه شامل 43 سوال 7 گزینه ای و 2 سوال رتبه بندی می باشد. در گام بعد پرسشنامه ها با کمک نرم افزار SPSS تحلیل توصیفی گردید. ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه مشترکین 0/907 بدست آمد که بیشتر از 0/70 است؛ بنابراین پرسشنامه پایایی دارد. نتایج پرسشنامه ماتریس مقایسات زوجی نشان داد که از نظر کارشناسان، متخصصین و اساتید، مهمترین عوامل موثر بر الگوی مصرف آب به ترتیب جداسازی آب شرب و بهداشتی، تبلیغات و اطلاع رسانی، آموزش و تکنولوژی است. مهمترین عوامل موثر بر بهینه سازی مصرف از نظر مشترکین نیز به ترتیب مربوط به بخش های تبلیغات و اطلاع رسانی، آموزش، جداسازی آب شرب و بهداشتی، اصلاح تعرفه ها و قیمت آب است.

## کلمات کلیدی:

الگوی مصرف آب، بهینه سازی مصرف، زنجیره عرضه آب، عوامل موثر بر مصرف آب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/644878>

