

## عنوان مقاله:

نوسازی مدیریت آبیاری -نگرش ماسکاته

## محل انتشار:

دوازدهمین همایش سراسری آبیاری و کاهش تبخیر (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

جمال احمدآلی - دانشجوی دکتری سازه های آبی دانشگاه شهید باهنر کرمان

غلامعباس بارانی - استاد، گروه عمران، دانشگاه شهید باهنر، کرمان، ایران

شهرام کریمی گوغری - استاد، گروه عمران، دانشگاه شهید باهنر، کرمان، ایران

## خلاصه مقاله:

در مقاله حاضر ابتدا به اهمیت موضوع نوسازی مدیریت شبکه های آبیاری پرداخته شده و سپس نگرش ماسکاته که یکی از مهم ترین روش های نوسازی مدیریت آبیاری می باشد معرفی شده و در نهایت به برخی از مطالعات و تحقیقات انجام شده در جهان بر اساس این نگرش اشاره می شود. روش 11 (ماسکاته) عنوان خلاصه (( طرح ریزی سامانه و خدمات برای فنون بهره برداری از کانال ها)) می باشد که با تلفیق تعدادی از مطالعات اجرایی نوسازی مدیریت شبکه های آبیاری توسط سازمان های مرتبط با نوسازی در سطح بین المللی توسعه یافته است. طرح ریزی سامانه و خدمات برای فنون بهره برداری از کانال (ماسکاته) به منظور کمک به متخصصان فنی، مدیران و متخصصان آبیاری که با موضوع مشکل نوسازی یا مهندسی مجدد مدیریت آبیاری در سامانه های آبیاری با کانال در وسعت متوسط تا بزرگ سر و کار دارند، توسعه یافته است. با توجه به جامع و کامل بودن نگرش ماسکاته در مقایسه با سایر روش های نوسازی، اجرای این روش برای ارزیابی عملکرد و نوسازی سامانه های آبیاری و زهکشی در ایران پیشنهاد می گردد.

## کلمات کلیدی:

فرآیند ارزیابی سریع، مدیریت آبیاری، نگرش ماسکاته، نوسازی، MASSCOTE

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/475983>

