

عنوان مقاله:

فرآیند تصمیم سازی مبتنی بررتبه بندی سناریو و مشارکت ذینفعان مورد مطالعاتی حوضه آبریززاینده رود

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مرتضی صفائی - کارشناس ارشد مهندسی عمران آب

حمیدرضا صفوی - دانشیار دانشگاه صنعتی اصفهان

آزاده احمدی - استادیار دانشگاه صنعتی اصفهان

خلاصه مقاله:

دراین تحقیق به منظور پیاده سازی فرایندتصمیم سازی درمحیطهای چالش برانگیز مدیریتی و به خصوص مدیریت منابع آب رویکردی مبتنی برطرح ریزی آنالیز و رتبه بندی سناریو و همچنین مشارکت ذینفعان به عنوان تصمیم سازان اصلی ارایه شده است دراین مطالعه سعی برآن شد که به واقعیات موجود درتصمیم گیری منابع آب بسیار نزدیک شده و سعی برنزدیک تر کردن تفکر مدل‌های برپایه کامپیوتر به تفکرات و تصمیمات انسانی شود از متد APH-FUZZY به منظور تصمیم سازی چندمعیاره از دید هر تصمیم ساز و از دو رویکرد انتخاب اجتماعی و عقب نشینی درچانه زنی جهت تفاهم و تصمیم گیری گروهی استفاده شده است به منظور بررسی عملکرد این رویکرد درمقایسه با دنیای واقعی حوضه آبریز رودخانه زاینده رود بهعنوان مورد مطالعاتی انتخاب و به وسیله ابزار شبیه ساز RIBASIM مدل سازی شد همچنین سناریوهایی براساس مساله مورد اختلاف اولویت تخصیص آب طرح ریزی و درمدل اجرا شد .

کلمات کلیدی:

تصمیم سازی ، مذاکرات چندجانبه، آنالیز سناریو، مشارکت ذینفعان، تصمیم گیری چندمعیاره، زاینده رود

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/172980>

