

## عنوان مقاله:

بررسی نقش مسائل اجتماعی در جانمایی ساختگاه پروژه های سدسازی

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی سد و نیروگاههای برقابی (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

امیرحسین صادقیور - عضو هیات علمی دانشگاه کاشان و کارشناس شرکت مهندسی مشاور قدس نیرو

## خلاصه مقاله:

در مطالعات مقدماتی جانمایی پروژه های عمرانی، عوامل متعددی در تعیین ساختگاه مناسب پروژه تاثیر گذار بوده و لازم است اثرهمزمان مجموعه عوامل مورد بررسی قرار گیرد. معیارهای موثر در جانمایی پروژه های عمرانی شامل پارامترهای اکولوژیکی، فنی، اقتصادی، اجتماعی و حتی سیاسی هستند که در مورد پروژه های مختلف وزن و اهمیت هر یک از این عوامل متفاوت است. در این مطالعه، در بخش اول عوامل کلی موثر در مطالعات جانمایی پروژه های سدسازی مورد بررسی قرار گرفته است. در بخش دوم سپس پارامترهای موثر در جانمایی پروژه سد خاکی قره چای تشریح و اثر هر پارامتر در تعیین ساختگاه بررسی شده است. در این پروژه به منظور جانمایی بهینه موقعیت محور سد، ساختگاههای متعددی از نظر معیارهای فنی، اقتصادی و اجتماعی مورد بررسی و مقایسه قرار گرفته است. به دلیل مسائل اجتماعی خاص این منطقه، تاثیر عوامل اجتماعی در جانمایی ساختگاه بهین ه بیشتر از سایر عوامل بوده و نهایتاً در جانمایی ساختگاه سد اولویت مسائل اجتماعی به اولویتهای فنی و اقتصادی پیشی گرفته است. در این مقاله بررسی های انجام شده در مرحله مطالعات امکان سنجی این پروژه و نقش تعیین کننده مسائل اجتماعی منطقه مورد نظر در تعیین ساختگاه بهینه سد تشریح شده است

## کلمات کلیدی:

جانمایی، امکان سنجی، سد، ساختگاه، مسائل اجتماعی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/39321>

