

عنوان مقاله:

استفاده از مدلسازی شبکه عصبی مصنوعی برای پیش بینی مکانی شوری خاک به کمک داده های سنجنده ASTER در دشت یزد - اردکان

محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

فاطمه روستایی صدرآبادی - گروه احیای مناطق خشک و کوهستانی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران

سادات فیض نیا - گروه احیای مناطق خشک و کوهستانی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران

شمس الله ایوبی - گروه خاکشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان

کاظم علوی پناه - گروه جغرافیا دانشکده جغرافیا دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

تهیه نقشه ویژگی های فیزیکی و شیمیایی خاک و رسوب با دقت بالا به منظور برنامه ریزی برای کاربری اراضی و دیگر فعالیت های مرتبط با جنگل کاری، کشاورزی و حفاظت از محیط زیست ضروری است. امروزه یکی از روش های جدید با نام شبکه عصبی مصنوعی توجه پژوهشگران را به خود جلب کرده است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/292047>

