

عنوان مقاله:

اهمیت مطالعات ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی در راستای دست یابی به توسعه پایدار (مطالعه موردی: شهر سرخنگلاته)

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فخرالدین نامجو - دانشجوی کارشناسی ارشد هیدروژئومورفولوژی، دانشگاه شهید بهشتی

نادر اسماعیل پور - دانشجوی کارشناسی ارشد هیدروژئومورفولوژی، دانشگاه شهید بهشتی

خلاصه مقاله:

توسعه فیزیکی شهر فرآیندی است که طی آن محدوده های فیزیکی شهر و فضاهای کالبدی آن در ابعاد افقی و عمودی و در طول زمان از نظر کمی و کیفی افزایش می یابد. برای تعیین بهترین جهت توسعه شهر از نه عامل موثر در روند رشد توسعه فیزیکی شهر سرخنگلاته استفاده شده است که این شاخص ها عبارتند از: شیب، جهت، ارتفاع، گسل، سنگ، خاک، دوری از رودخانه، دوری از جاده و آب و هوا است. ابزارهای اصلی این تحقیق، نقشه توپوگرافی 0:01111 و نقشه زمین شناسی 0:01111 تهیه شده توسط سازمان زمین شناسی کشور بوده است. در این تحقیق سعی بر آن است ضمن در نظر گرفتن متغیرهای موثر بر مکان استقرار شهر مورد مطالعه، به کمک سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS با استفاده از این متغیرها، مناطق بهینه توسعه فیزیکی شهر سرخنگلاته مکانیابی شوند. با توجه مطالعات انجام شده و بررسی های میدانی در شهر سرخنگلاته در وضع موجود می توان گفت که جهت رشد و توسعه این شهر بیشتر در قسمت شرقی شهر بوده است و به میزان چشم گیری در توسعه کالبدی شهر نمودار است به میزان کمتری این رشد و توسعه را در قسمت شمالی شهر می توان دید و به صورت خیلی محدودتر در قسمت غربی هم مشاهده می گردد. قسمت جنوبی شهر از هر گونه رشد و توسعه چشم گیر و توسعه کالبدی به دور بوده است.

کلمات کلیدی:

توسعه شهری، پدیده های ژئومورفولوژیکی، سرخنگلاته

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/336706>

