

عنوان مقاله:

ساخت پایگاه اطلاعات جغرافیایی جاده ابریشم با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)

محل انتشار:

اولین همایش اندیشه ها و فناوری های نوین در علوم جغرافیایی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مرتضی اسمعیل نژاد - استادیار گروه جغرافیا، دانشگاه بیرجند

ابراهیم رضایی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه سیستان و بلوچستان، عضو انجمن جغرافیا و برنامه ریزی مناطق مرزی ایران

ساغر کاسب - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه بیرجند

خلاصه مقاله:

پایگاه های اطلاعات مکانی جاده ابریشم، دارای طیف وسیعی از کاربردها ((اطلاعات جامع نقاط شهری و روستایی، داده هایگردشگری طرح های جامع و ساختاری _ راهبردی شهرها و روستاها، مدیریت محیطی، مدیریت حوادث و رخدادهای طبیعی؛ سیل، زلزله، مدیریت خدمات شهری، فضای سبز، آتش نشانی، آلودگی های صوتی، ترافیک، مکانیابی بهینه مراکز خدمات و تاسیسات و آنالیز مکانیابی، آنالیز جمعیتی و پیش بینی های مربوطه، بنگاههای اقتصادی، مسیریابی....)) می باشد. این پژوهش با هدف کاربردی به تشکیل بانک جامع اطلاعات جغرافیایی مکان محور در طول جاده ابریشم پرداخته است و کاربردی ساخت این پایگاه را تشریح نموده است. ایجاد پایگاه جامع اطلاعات جغرافیایی می تواند در برنامه ریزی های پایه بکار رود.

کلمات کلیدی:

جاده ابریشم، مکان محور، سیستم اطلاعات جغرافیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/679477>

