

## عنوان مقاله:

مکانیابی پارکینگ در بافت تاریخی شهر بوشهر با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (مورد مطالعه : شهر بوشهر)

## محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

میلاذ فریار - دانشجوی مهندسی شهرسازی، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه خلیج فارس بوشهر، بوشهر، ایران

پویا حاجی زاده - دانشجوی مهندسی شهرسازی، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه خلیج فارس بوشهر، بوشهر، ایران

محمد پورمحمد - کارشناسی مهندسی شهرسازی، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه خلیج فارس بوشهر، بوشهر، ایران

## خلاصه مقاله:

موضوع : امروزه با توجه به رشد جمعیت، افزایش تعداد اتومبیلها و هم چنین ترافیک و شلوغی های حاصل از ازدحام اتومبیلها یکی از مسائل مهم در جهت رفع مشکلات ترافیکی و کاهش آلودگیهای صوتی « احداث پارکینگ» میباشد. مورد مطالعه در پژوهش انجام شده، بافت تاریخی شهر بوشهر می باشد که علاوه بر هویت تاریخی خود در اطراف آن کاربریهای تجاری متنوعی وجود دارد که مشکلات حمل و نقل و ترافیکی ای را به وجود آورده است و پیشنهاد میگردد در جهت کاهش بار ترافیکی و آرامش روانیاز بعد ترافیکی در محدوده مورد مطالعه، احداث پارکینگ در دستورکار قرار گیرد. هدف : پژوهش فوق برآن است تا با انتخاب بهترین مکانها در جهت احداث پارکینگ گامهایی در جهت کمک به افزایش سرعت حرکت اتومبیلها، کاهش تصادفات، کاهش اختلال در عبور و مرور وسایل نقلیه، کاستن از آلودگیهای صوتی و بار روانی ناشی از شلوغیها و ازدحام ها در محدوده مورد مطالعه برداشته شود. روش تحقیق: روش مورد استفاده در تحقیق مورد نظر در جهت نیل به اهداف پژوهش از نظر روش و ماهیت، توصیفی و تحلیلی بوده است و هدف پژوهش در دسته ی تحقیقات کاربردی قرار دارد و برای جمع آوری داده ها از روش کتابخانه ای و مطالعات میدانی و درجهت تجزیه و تحلیل داده ها از سیستم GIS بهره گرفته ایم. یافته ها و نتایج: پس از تولید لایه های اطلاعاتی که شامل لایه مراکز درمانی، مراکز اداری، مراکز تجاری، مراکز مذهبی، مراکز ورزشی و تفریحی، مراکز فضای سبز و لایه ی معبر اصلی بافت قدیم بودند، این لایه ها رستری گردیدند و پس از ریکلسیفای شدن، پهنه های مناسب امتیازات بیشتر و پهنه های نامناسب امتیازات کمتر را دریافت کردند و دریافتیم که شمال غربی، مرکز و جنوب غربی بافت تاریخی بوشهر مناسب ترین پهنه ها برای ساخت پارکینگ هستند.

## کلمات کلیدی:

مکانیابی، پارکینگ، بافت تاریخی شهر بوشهر، سیستم اطلاعات جغرافیایی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1364702>

