

عنوان مقاله:

بررسی معضلات ترافیک عبوری در شهرها با استفاده از نرم افزار GIS و مدل ANP، مطالعه موردی: محور گیل توشیبا، شهر رشت

محل انتشار:

کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی کشورهای جهان اسلام (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

پریمان بوستانی - دانشجوی کارشناسی شهرسازی، دانشگاه گیلان، رشت، ایران

خلاصه مقاله:

مشکل ترافیک در بسیاری از شهرهای بزرگ به صورت یک معضل درآمده است. بنابراین در تمام شهرهای دنیا کنترل هوشمند ترافیک به یکی از مسایل مهم آن شهر تبدیل شده است. مطالعه حاضر به منظور بررسی و شناسایی راهکارهای مدیریتی برای حل معضلات ترافیک عبوری محور گیل- توشیبا، یکی از محورهای ورودی اصلی شهر رشت، به روش توصیفی- تحلیلی انجام شده است. اطلاعات مورد نیاز به روش اسنادی و میدانی از طریق برداشت حجم ترافیک محدوده به دست آمده است. جامعه آماری مطالعه حاضر، رانندگان تاکسی و خودروهای شخصی هستند که از این محور در طی روز عبور می کنند. همچنین از نظرات ساکنان این محدوده نیز در فرآیند تکمیل پرسش نامه بهره گرفته شده است. برای انتخاب نمونه از روش نمونه گیری احتمالی استفاده شده است. نتایج این تحقیق نشان می دهد، سهم وسایل نقلیه شخصی عبوری از محدوده، بالغ بر 95 درصد و سهم وسایل نقلیه عمومی تنها 5 درصد خودروهای عبوری از محدوده را به خود اختصاص داده است. همچنین کلیه مسایل اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی، زیست محیطی و اجرایی شهروندان به عنوان عوامل موثر در ایجاد معضل ترافیک نقش به سزایی دارند. ابزار گردآوری این مطالعه، مصاحبه و پرسش نامه است.

کلمات کلیدی:

حمل و نقل- ترافیک عبوری- محور گیل توشیبا - رشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/776499>

