

عنوان مقاله:

نقش تجهیزات الکترونیکی در ارزیابی سطح سرویس پیاده روها به منظور بهبود پارامترهای موثر، مطالعه موردی: سجاد شهر مشهد

محل انتشار:

نخستین همایش ملی دستاوردهای نوین در مهندسی برق، مهندسی کامپیوتر و مهندسی پزشکی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

فواد شکر - عضو هیئت علمی، گروه عمران، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شیروان، ایران

سپیده کریمی - دانشجوی کارشناسی ارشد، مهندسی پزشکی، واحد مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

در این تحقیق، برای جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه استفاده شد. ابتدا برای شناسایی ارزیابی عملکرد و سطح کاربری پیاده روهای شهر مشهد. مبنای سطح سرویس پیاده روها شهر مشهد را در نظر قرار داده و بر این مبنای به طرح پرسشنامه محقق ساختهاقدام می شود. همچنین از نظر خبرگان حوزه شهر سازی و معماری پایدار شهری و نیز خبرگان در زمینه علوم اجتماعی استفاده شده و عوامل موثر بر بهبود پارامترهای موثر شهری با تاکید بر شاخص های اقتصادی و اجتماعی شناسایی شدند سپس با استفاده از آزمون رتبه میانگین عوامل کم اهمیت حذف و عوامل با اهمیت جایگزین شدند سپس با استفاده از روش تحلیل عاملی مولفه ها و عوامل با اهمیت تعیین می گردند. پرسشنامه های استفاده شده در این تحقیق (ضمیمه طرح) از نوع بسته (چند گزینه ای) کهمتضمن سنجش و ارزیابی نگرش شهروندان و کارشناسان مدیریت شهری درگیر در طرح های توسعه شهری در رابطه با موضوعدر چهارچوب شرایط کنونی مشخص شده است. برای این پرسشنامه مقیاس ذیل قابل استفاده است. مقیاس شدت: خیلی کم؛ کم، متوسط زیاد؛ و خیلی زیاد و تعداد سوالات این پرسش نامه ۲۷ سوال بوده است. با استفاده از نرم افزار SPSS تجزیه و تحلیلشد و شاخص های ارزیابی با مقالاتی که از قبل دسترسی داشیم مورد مقایسه قرار دادیم.

کلمات کلیدی:

پیاده روها، شاخص های اقتصادی، خاکبرداری، بتن ریزی، تجهیزات الکترونیکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1852256>

