

عنوان مقاله:

ارزیابی مطلوبیت پیاده راه های شهری براساس مولفه های کیفی نمونه موردی پیاده راه خیابان امام خمینی اردبیل

محل انتشار:

پنجمین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

شادی کسایی - کارشناسی ارشد طراحی شهری

کازم دژم خوی - دکتری برنامه ریزی شهری و منطقه ای،

خلاصه مقاله:

افزایش جمعیت در نقاط شهری از یک سو و انقلاب صنعتی و ورود اتومبیل به شهر ها از سوی دیگر سبب بروز مشکلات مختلف در عرصه های اجتماعی- اقتصادی، زیست محیطی و کالبدی شده است. یکی از نمود این مشکلات کاهش نقش خیابان ها به عنوان فضای شهری سرزنده می باشد. توجه به مولفه های کیفی و مطلوبیت این فضای مهم شهری و طراحی راه حلی برای رفع این مشکل می باشد. هدف اصلی پژوهش بررسی تبیین مولفه های کیفی و سنجش آن در مطلوبیت پیاده راه می باشد. همچنین هدف دیگر پژوهش طراحی خیابان امام خمینی اردبیل می باشد. طبق مطالعات مبانی نظری چهار مولفه اصلی شرایط کالبدی، شرایط زیست محیطی، آسایش و راحتی، کاربری و فعالیت به همراه زیر مولفه های مختلف استخراج شده است. روش تحقیق در این پژوهش توصیفی- تحلیلی می باشد. در این پژوهش از روش تحلیل سلسله مراتبی برای تحلیل داده ها استفاده شده است. بدین منظور با توجه به مولفه های استخراج شده از مطالعات مبانی نظری پرسشنامه ای تنظیم شد و بین 10 نفر از متخصصین شهرسازی و معماری توزیع گردید و سپس با استفاده از فرآیند تحلیل سلسله مراتبی و نرم افزار Expert choice وزن هر یک از معیارها و زیر معیارها محاسبه شد. طبق نتایج حاصل از تحلیل ها معیار فعالیت و کاربری با 0.547 بیشترین وزن و شرایط زیست محیطی با 0.068 کمترین وزن را به خود اختصاص دادند. در ادامه وزن زیر معیارها نیز تعیین شد که زیرمعیارهایی مانند تنوع کاربری، مبلمان شهری و محوطه آرایشی، سهولت دسترسی، توجه به بناهای شاخص، شرایط اقلیمی و خط آسمان و جداره دارای اهمیت بالایی هستند. گزینه های ارائه شده در پژوهش نیز اولویت بندی شدند که گزینه طراحی خیابان با الویت پیاده (آرامسازی ترافیک و پیاده روهای عریض) بیشترین امتیاز را به خود اختصاص داد و در پایان خیابان امام خمینی اردبیل طراحی شد.

کلمات کلیدی:

پیاده راه، مولفه های کیفی فضا، خیابان شهری، خیابان امام خمینی اردبیل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/735532>

