

عنوان مقاله:

ارزیابی شاخص های رشد هوشمند شهری در منطقه سه مشهد

محل انتشار:

هشتمین همایش علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم معماری و شهرسازی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

مسعود داوری نژاد مقدم - استادیار گروه شهرسازی موسسه آموزش عالی بینالود مشهد.

محمد امین امینی - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری موسسه آموزش عالی بینالود مشهد

خلاصه مقاله:

پژوهش حاضر با عنوان ارزیابی شاخص های رشد هوشمند شهری در منطقه ۳ شهر مشهد می باشد. پژوهش از نوع کاربردی و روش تحقیق آن نیز که بر پژوهش موردی استوار است، بنابراین این پژوهش را می توان توصیفی-تحلیلی نام برد. در این راستا با هدف مطالعه ارزیابی شاخص های رشد هوشمند شهری در منطقه ۳ کلانشهر مشهد، به مرور مبانی نظری مرتبط با موضوع، از روش کتابخانه ای، روش مصاحبه همراه مدیران و کارشناسان و برای کسب داده های موردنیاز و امتیازدهی صورت گرفته است. هر پژوهش در هر زمینه ای نیاز به یک سری مدلها، معیارها و شاخص ها دارد. در پژوهش حاضر از روش AHP یا همان تحلیل سلسله مراتبی استفاده شده که یکی از کارآمدترین تکنیک های تصمیم گیری می باشد، که بر اساس مقایسات زوجی بنا نهاده شده و امکان بررسی سناریوهای مختلف را به مدیران می دهد. بررسی های صورت گرفته نشان می دهد که در شاخص فشردگی، منطقه ۳ با امتیاز ۵۰۰٪ رتبه اول را به خود اختصاص داده است. بر اساس نتایج به دست آمده از شاخص زیست محیطی، منطقه ۳ با امتیاز ۸۶٪ دارای کمترین امتیاز می باشد. البته باید عنوان کرد که بیشترین تاثیرگذاری در این شاخص مربوط به زیر شاخص دسترسی به ایستگاههای مترو و کمترین تاثیرگذاری مربوط به دسترسی به خطوط تاکسی می باشد. به لحاظ شاخص دسترسی نیز، منطقه ۳ با امتیاز ۴۱۵٪ دارای بیشترین بعد از شاخص فشردگی را به خود اختصاص داده اند، همچنین در میان زیر شاخص های شش گانه شاخص زیست محیطی، زیر شاخص آلودگی هوا دارای بیشترین تاثیر و زیر شاخص بافت فرسوده دارای کمترین تاثیر بوده اند.

کلمات کلیدی:

رشد شهری هوشمند، توسعه پایدار، منطقه ۳ مشهد، سیستم اطلاعات جغرافیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1431075>

