

## عنوان مقاله:

ارزیابی توزیع فضایی سرمایه اجتماعی در سطح مناطق شهری با استفاده از تکنیک GIS و Topsis مطالعه موردی: نواحی شهر قوچان

## محل انتشار:

فصلنامه مطالعات جغرافیایی مناطق خشک، دوره 1، شماره 4 (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

غلامعلی خمر - استادیار جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه زابل

علی اسماعیل زاده کواکی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه زابل

علی براتیپور - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم اجتماعی، دانشگاه پیام نور مشهد

## خلاصه مقاله:

سرمایه اجتماعی، از مقولات اجتماعی بسیار مهم است که همچون شاخص های مهم اقتصادی از جمله تورم، تولید ناخالص ملی، میزان اشتغال و ... در میزان توسعه یافتگی کشورها نقش بزرگی را ایفا میکند. هدف از این مقاله، ارزیابی و تحلیل توزیع فضایی سرمایه اجتماعی در سطح نواحی شهر قوچان است. روش تحقیق مطالعه حاضر، از نوع پیمایشی بوده، داده های این پژوهش با استفاده از پرسشنامه و به روش نمونه گیری خوشه ای چند مرحله ای به دست آمده است. جامعه آماری، ساکنان نواحی پنج گانه قوچان میباشند که تعداد 200 نفر انتخاب گردیدند. همچنین برای ارزش گذاری و رتبه بندی نواحی از نظر میزان سرمایه اجتماعی از مدل تصمیمگیری (Topsis) استفاده گردید. براساس تحلیل صورت گرفته، نواحی پنجگانه ی قوچان در سه سطح برخوردار، نیمه برخوردار(متوسط) و فرو برخوردار (محروم) قرار گرفته اند. برای بررسی میزان سرمایه ی اجتماعی در سطح شهر قوچان، 12 شاخص مورد بررسی از طریق مدل آنتروپی شانون وزنده ی شده و سپس از تاپسیس به عنوان روش تصمیم گیری چند شاخص های استفاده شده و در نهایت با استفاده از نرم افزار Arc GIS، نقشه سطوح برخورداری نواحی شهر ترسیم شده است. نتیجه ی حاصل از بررسی انجام شده، نشان میدهد که در میان نواحی شهری قوچان، سه ناحیه (یک، دو و پنج) محروم با ضریب اولویت 0/38 در پایین ترین سطح برخورداری جای گرفته اند. دومین سطح، ناحیه چهار است که دارای ضریب اولویت 0/53 است و سطح یک، ناحیه سه میباشد که با ضریب اولویت 0/77 از لحاظ شاخص های مورد بررسی، بهترین وضعیت را در بین نواحی پنجگانه شهر قوچان دارا است

## کلمات کلیدی:

اولویت بندی، تحلیل فضایی، سرمایه اجتماعی، توسعه شهری، قوچان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/794799>

