

عنوان مقاله:

تعیین اولویت های بحران های زیست محیطی، کلانشهر اصفهان با استفاده از مدل AHP

محل انتشار:

اولین همایش ملی معماری و شهرسازی (اندیشه، نظریه ها و روش ها) (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

اسماعیل نصیری هندخاله - دانشیار جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه پیام نور

پژمان روحی - دکترای مهندسی شیمی، شرکت ملی گاز ایران

شهین مشرف جوادی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری شهری، دانشگاه پیام نور

خلاصه مقاله:

بروز و ظهور بحران های متعدد در کشورها موجب گردیده تا سیاستگذاران نسبت به بررسی اولویت ها اقدام نمایند. از آنجاییکه منابع کشورها برای مقابله با بحران های مختلف کفایت نمی کند، توجه به یک روش مطمئن و قابل استناد برای اولویت بندی بحران ها اهمیتی دوچندان می یابد. در این تحقیق، اولویت بندی بحران های محتمل در کلانشهرها به سبب تراکم جمعیت و میزان اثر گذاری مورد مطالعه قرار گرفته و کلانشهر اصفهان به عنوان منبعی برای مطالعه دوره ای انتخاب شده است. علت این انتخاب جایگاه جمعیتی، فرهنگی سیاسی این شهر در کشور بوده است. در این تحقیق بحران های نشست زمین، آلودگی هوا، خشکسالی، آلودگی نوری، آلودگی بصری، آلودگی صوتی و ریزگرد به عنوان 7 بحران در نظر گرفته شده و از منظر سلامت عمومی، محیط زیستی، اجتماعی و اقتصادی مورد بررسی قرار گرفتند. نتایج این اولویت بندی نشان داد بحران های زیست محیطی نشست زمین، بحران ریزگرد، آلودگی هوا، خشکسالی، آلودگی صوتی، آلودگی بصری، آلودگی نوری به ترتیب با وزن 0 / 314، 0 / 183، 0 / 167، 0 / 152، 0 / 111، 0 / 037 و 0 / 035 دارای اولویت 1 تا 7 شدند. لذا سیاستگذاران شهری با توجه به منابع موجود می توانند از این اولویت بندی برای تصمیم سازی صحیح بامنشا اثر بسیار استفاده نمایند.

کلمات کلیدی:

بحران زیست محیطی، تحلیل سلسله مراتبی، کلانشهر اصفهان، ارزیابی و اولویت بندی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/724057>

