

## عنوان مقاله:

بررسی وضعیت فضای سبز شهری با استفاده از توابع تحلیلی ARC GIS مطالعه موردی: شهر سراب

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم جغرافیا، معماری و شهرسازی ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

عطا غفاری گیلانده - دانشیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه محقق اردبیلی،

حسین نظم فر - دانشیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه محقق اردبیلی،

علی عزیزی - مدرس گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه محقق اردبیلی و دانشگاه علمی-کاربردی شهرداری اردبیل

یعقوب حیدری قرکانلو - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه محقق اردبیلی

## خلاصه مقاله:

امروزه عدالت اجتماعی بشتر از هر زمان دیگری در شهر لازم است. رعایت این عدالت در جنبه فضایی آن می شود تا شهرنشینان در دسترسی به نیازها و امکانات فضایی شهر از سهم یکسانی برخوردار شوند. از جمله این نیازهای فضایی، نیاز به سطوح فضای سبز است. در این راستا هدف تحقیق حاضر نیز بررسی وضعیت فضای سبز و پارک های شهر سراب با استفاده از توابع تحلیلی همچون عملیات مثلث های تیسن و بافرینگ می پردازد. بدین منظور با استفاده از توابع مذکور و با توجه به شعاع خدمات دهی پارک ها، اقدام به تعیین شعاع سرویس دهی آن ها شد و پراکنش فضایی این نوع از کاربری شهری در سطوح مختلف مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج تحقیق نشان دهنده کمبود پارک ها در سطوح محله ای و ناحیه است و همچنین چیدمان و پراکنش فضایی آن ها نیز نسبت به مراکز محله ها و نواحی شهری مناسب نیست.

## کلمات کلیدی:

فضای سبز، تیسن، بافرینگ، شهر سراب، GIS

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/865903>

