

## عنوان مقاله:

بررسی تغییرات اقلیمی شهر یزد در رابطه با توسعه شهری و منطقه ای

## محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی توسعه علوم جغرافیا و گردشگری و توسعه پایدار ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

علی نظریصدی - دانش آموخته کارشناس ارشد رشته جغرافیا برنامه ریزی گردشگری منطقه

ابراهیم سلیمانی مقدم - دکترای تخصصی رشته جغرافیا گرایش اقلیم شناسی مدرس دانشگاه فرهنگیان

## خلاصه مقاله:

تغییر اقلیم یکی از مسایل مهم زیست-محیطی به شمار می رود که مطالعات زیادی را به خود اختصاص داده است. شهر یزد، از جمله شهرهای واقع در منطقه خشک است که در سالهای اخیر به دلیل افزایش کارخانجات صنعتی و آلودگی هوا، ناهنجاری های اقلیمی درخور توجهی را تجربه کرده است. به دلیل اهمیت این موضوع، این تحقیق بر آن است که با رویکرد توصیفی-تحلیلی و با بهره گیری از مدل رتبه ای من-کندال به مطالعه تغییرات عناصر اقلیمی شامل حداقل، حداکثر و متوسط دما، بارش، رطوبت و ابرناکی ایستگاه یزد در طول دوره آمار ۲۰۰۵-۱۹۵۳ پرداخته، ضمن مشخص نمودن زمان تغییرات ناگهانی و روند احتمالی در وضعیت اقلیم شهر و منطقه راهکارهایی را ارائه نمایند. نتایج به دست آمده از تحلیل داده ها نشان می دهد که با توجه به مطابقت روندهای دما و بارش، از سال ۱۹۹۷ به بعد، وضعیت خشکی در منطقه حاکم و روز به روز بر شدت آن افزوده شده است. وجود چنین روند خشکسالی فزاینده ای در منطقه یزد، کار برنامه ریزان شهری را تا حدودی محدود و سخت می کند که باید برای احتراز از این خشکسالی و پیامدهای دیگر آن، برنامه های توسعه شهری و منطقه ای در راستای مقابله با بحران و به صورت مدیریت ریسک جهت یابی شود.

## کلمات کلیدی:

تغییر اقلیم، آزمون من-کندال، شهر یزد، خشکسالی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1456043>

