

## عنوان مقاله:

تاثیر مولفه های موثر بر پایداری زیست محیطی شهر تهران با تاکید بر توزیع آلودگی هوا

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و دستاوردهای نو در علوم، مهندسی و فناوری های نوین (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

محمدایوب میگوئی - کارشناس ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

مهرناز کیارستمی - کارشناس محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

## خلاصه مقاله:

رعایت پایداری زیست محیطی جزو چهار محور اصلی توسعه پایدار است و یکی از فاکتورهای اصلی پایداری زیست محیطی، شاخص آلودگی هوا است. شهر تهران به عنوان اولین کلان شهر و پایتخت بزرگ ایران، یکی از آلوده ترین شهرهای جهان بشمار می آید و یکی از چالش ها و دغدغه های مدیریت شهری امروز پدیده آلودگی هوای تهران است. پدیده آلودگی یکی از رهاوردهای توسعه صنعتی است که با افزایش جمعیت و گسترش شهرنشینی، توسعه حمل و نقل و میزان سوخت، روز به روز بر شدت آن افزوده می شود. ارزیابی های زیست محیطی دقیق و مناسب می تواند ما را در رسیدن به توسعه پایدار زیست محیطی کمک کند، لذا توجه به آن در سیاست گذاری ها و برنامه ریزی ها برای دستیابی به یک برنامه ریزی مناسب، همگام با متغیرهای محیط طبیعی امری اجتناب ناپذیر است. در این پژوهش که با هدف کلی تاثیر مولفه های موثر بر پایداری زیست محیطی شهر تهران با تاکید بر توزیع آلودگی هوا صورت گرفت، متغیرهای موثر بر آلودگی هوا در شهر تهران معرفی شده است که در ابعاد طبیعی و انسانی، در قالب ۱۳ گویه مشخص گردید. در چارچوب روش شناسی کمی با رویکرد توصیفی پیمایشی، با استفاده از آزمون کلموگروف اسمیرنوف برای بررسی وضعیت نرمالیتی داده ها به کار گرفته شد. پس از اطمینان از نرمال بودن داده ها، آزمون تی تک نمونه ای برای تجزیه و تحلیل آماری به کار رفت. پایایی هر یک از ابعاد مورد بررسی، با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ بررسی شد. یافته های پژوهش حاکی از نامطلوب بودن وضعیت پایداری زیست محیطی در کلانشهر تهران می باشد. نامطلوب بودن شاخص های پایداری زیست محیطی در کلانشهر تهران، بیانگر این است که این شهر در آینده اگر با همین روال کنونی اداره شود و مدیران و شهروندان نسبت به شهر خود بی تفاوت باشند، این شهر هرگز به سوی پایداری و توسعه پایدار نخواهد رفت.

## کلمات کلیدی:

پایداری زیست محیطی، آلودگی هوا، شهر تهران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1515503>

