

عنوان مقاله:

تاثیر آلودگی هوا بر تولید ناخالص داخلی 8 استان ایران طی دوره ی 1388 تا 1392

محل انتشار:

دومین کنفرانس علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

محمدعلی مولایی - استادیار اقتصاد دانشگاه صنعتی شاهرود

سوسن محمد - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی سیستم های اقتصادی گروه اقتصاد ، دانشکده مهندسی صنایع و مدیریت ، دانشگاه صنعتی شاهرود

خلاصه مقاله:

آلودگی هوای تهران در سالهای اخیر به یک عامل تهدید کننده سلامتی شهروندان به خصوص در کلانشهرها تبدیل شده است. در این مقاله سعی شده است تاثیر کیفیت هوا به تفکیک تعداد روزهای ناسالم ، خیلی ناسالم و خطرناک برای استان های دارای کلانشهر بر تولید ناخالص داخلی آن استان بر اساس فرضیه محیط زیستی کوزنتس و با استفاده از داده های پنلی بررسی گردد. نتایج بررسی فرضیه کوزنتس برای سه متغیر مورد مطالعه تعداد روزهای ناسالم ، تعداد روزهای سالم و تعداد روزهای ناسالم نشان می دهد که در این مدل یک رابطه ی N شکل بین تعداد روزهای آلوده در سال با تولید ناخالص داخلی سرانه ی استان ها ی منتخب (اصفهان ، فارس ، مرکزی ، تهران ، خراسان رضوی ، آذربایجان شرقی ، خوزستان و البرز) وجود دارد. رابطه ای مثبت بین تعداد روزهای ناسالم و تعداد روزهای خطرناک با تولید ناخالص داخلی و یک رابطه ی منفی بین تعداد روزهای خیلی ناسالم با تولید ناخالص داخلی استان ها طی دوره 1388 تا 1392 وجود دارد. که این نتیجه میتواند به این دلیل باشد که قیمت نفت در سالهای اخیر رشد زیادی داشته است

کلمات کلیدی:

کیفیت هوا، استان ها، داده های پنلی، فرضیه محیط زیست ی کوزنتس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/585031>

