

عنوان مقاله:

بررسی تأثیر نوآوری ها بر آلودگی زیست محیطی: یک الگوی پویا

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی و آنلاین اقتصاد سبز (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

فروغ متوسلی - کارشناس ارشد اقتصاد

هاشم زارع - استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز، گروه اقتصاد، شیراز، ایران

خلاصه مقاله:

با عنایت به اینکه کره زمین با مسائل جدی زیست محیطی روبرو است لذا حرکت به سوی یک توسعه پایدار بدون توجه به مسائلیست محیطی امکان پذیر نمی باشد. دست یابی به توسعه پایدار نیازمند رشد اقتصادی به همراه استفاده بهینه از منابع در راستای حفظ سرمایه های طبیعی می باشد. انتشار گاز دی اکسیدکربن به عنوان یکی از عوامل مهم ایجاد آلودگی هوا مورد توجه جوامع بشری در عصر حاضر است. ایران به عنوان یکی از کشورهای عضو پروتکل کیوتو ملزم به انجام اقدامات مؤثر بر کاهش انتشار دی اکسیدکربن می باشد، از این رو بررسی عوامل مؤثر بر کاهش انتشار این گاز دارای اهمیت است. این پژوهش به بررسی تأثیر نوآوری، افزایش تولید ناخالص داخلی و قیمت نفت واقعی بر انتشار گاز دی اکسیدکربن در کشور ایران می پردازد. شایان ذکر است که آمار مورد استفاده به صورت سرانه می باشد و تعداد ثبت اختراع به عنوان جایگزین نوآوری سبز- در نظر گرفته شده است. در این راستا تأثیر متغیرهای مذکور با استفاده از الگوی تصحیح خطای برداری طی دوره زمانی 1366-1389 مورد بررسی قرار گرفته است. نتایج حاصل از تحقیق حاضر نشان می دهد که در بلندمدت، نوآوری (ثبت اختراع)، قیمت نفت و متغیر مجازی کنوانسیون تغییرات اقلیمی دارای تأثیر منفی همچنین تولید ناخالص داخلی واقعی دارای تأثیر مثبت بر انتشار گاز دیاکسیدکربن می باشد.

کلمات کلیدی:

نوآوری، ثبت اختراع، تولید ناخالص داخلی، انتشار گاز دی اکسیدکربن، قیمت نفت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/385341>

