

عنوان مقاله:

سیاست صنعتی سبز مبتنی بر اقتصاد دایره ای و نوآوری فناوری سبز

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسنده:

محمد کاظم پور تیمورلوئی - دانشجوی دکتری مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی تهران، ایران

خلاصه مقاله:

سیاست صنعتی سبز یک سیاست استراتژیک دولت است که تالش میکند توسعه و رشد صنایع سبز را برای گذار به سمت اقتصاد کم کربن تسریع بخشد. دولت ها از سیاست های صنعتی سبز برای رسیدگی به مسائل اقتصادی، سیاسی و زیست محیطی تغییرات آب و هوایی استفاده می کنند. سیاست های صنعتی سبز برای تحول پایدار اقتصادی، نهادی و تکنولوژیکی مفید است. سیاست های صنعتی سبز فرصت هایی را برای انتقال انرژی به انرژی های تجدیدپذیر و اقتصاد کم کربن ارائه می دهد. یک چالش بزرگ برای سیاست های آب و هوایی فقدان صنعت و حمایت عمومی است، اما سیاست های صنعتی سبز مزایایی را ایجاد می کند که حمایت برای پایداری را جلب می کند. میتواند مدیریت استراتژیک را ایجاد و فرآیندی از بازخورد ایجاد کند که منافع صنعتی را با سیاستهای آب و هوایی ترکیب میکند. هدف پژوهش تشریح سیاست صنعتی سبز است. دو مکانیزم برای بهبود کارایی شرکت ها و صنایع برای تولید سبز پیشنهاد شده است. مکانیزم اول اقتصاد دایره ای است که مبتنی بر اصول کاهش زباله و آلودگی، حفظ تولید و مواد در استفاده و بازسازی سیستم های طبیعی است. مکانیزم دوم سیستم ملی نوآوری مبتنی بر پایداری سبز است که مبتنی بر افزایش راندمان تولید از طریق سازماندهی مجدد فرآیندهای تولید و پذیرش فناوری های جدید است. حکمرانی قوی، توسعه مشارکت های دولتی و خصوصی، سیاستهای حمایتی دولت و تغییر جهت به سمت اقتصاد دایره از مهم ترین اصول برای تحقق سیاست صنعتی سبز هستند.

کلمات کلیدی:

سیاست صنعتی سبز، ابعاد سیاست صنعتی سبز، اقتصاد دایره ای، سیستم ملی نوآوری فناوری.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1640834>

