

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر عدالت بین نسلی بر گرمای جهانی و رشد اقتصادی با تاکید بر نقش نرخ رجحان زمانی (مطالعه موردی: منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا)

## محل انتشار:

فصلنامه پژوهشها و سیاست های اقتصادی، دوره 26، شماره 86 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 38

## نویسندگان:

رسول بخشی دستجردی - دانشگاه اصفهان

علی نظری زانیانی - دانشگاه شیراز

فاطمه دهقانی شاهزاده بیگمی - دانشگاه یزد

## خلاصه مقاله:

پدیده گرمای جهانی یا تغییرات آب و هوا یکی از آسیب‌های توسعه‌ی صنعتی است که رفاه نسل حاضر و نسل‌های آینده را به مخاطره می‌اندازد. از آنجا که گرمای جهانی پدیده‌ای بلندمدت است، در مطالعه‌ی آن موضوعات بین زمانی از جمله عدالت بین نسلی قابل طرح است. همچنین ارتباط متقابل میان گرمای جهانی و رشد اقتصادی قابل بررسی است. سوال اصلی مقاله حاضر این است که آیا تلاش در جهت تحقق عدالت بین نسلی می‌تواند به کاهش روند گرمای جهانی و در نتیجه تقویت رشد اقتصادی بیانجامد؟ تاکید عمده نویسندگان بر نرخ رجحان زمانی است که یکی از عوامل اثرگذار بر عدالت بین نسلی می‌باشد. برای پاسخ به سوال تحقیق از الگوی پویای ادغام‌شده آب و هوایی و اقتصادی (DICE) که نخستین بار توسط ویلیام نوردهاس طراحی شده استفاده شده است. چهار سناریو با محوریت نرخ رجحان زمانی برای نخستین بار توسط محقق طرح شده‌اند که از مقایسه آنها با سناریوی پایه، اثر مثبت عدالت بین نسلی (کاهش رجحان زمانی) بر کاهش روند گرمای جهانی و در نتیجه تقویت رشد اقتصادی به اثبات رسیده است. به عنوان یک نتیجه جانبی در مقاله حاضر نشان داده می‌شود که سیاستگذاری ایستا بر پایه اطلاعات یک مقطع زمانی و بدون در نظر گرفتن پویایی‌های نرخ ترجیح زمانی، می‌تواند در دوره‌های آتی با شکست در هدف‌گذاری مواجه شود. بنابراین ضرورت دارد سیاستگذاران امر به جای سیاستگذاری‌های مقطعی، برای مقابله با گرمای جهانی به تدوین رژیم‌های سیاستی پویا اقدام نمایند.

## کلمات کلیدی:

Subsidy Targeting law, Target Groups, Artificial Neural Networks, Probit Model, عدالت بین نسلی، گرمای جهانی، رشد

اقتصادی، نرخ رجحان زمانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2022607>

