

## عنوان مقاله:

بررسی اثر تغییرات ساختار سنی جمعیت (نیروی انسانی) بر رشد اقتصادی ایران با استفاده از رویکرد پویایی شناسی سیستم

## محل انتشار:

دومین کنفرانس تفکر سیستمی در عمل (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

## نویسنده:

میترا سیدزاده - دکتری اقتصاد دانشگاه فردوسی. هیات علمی موسسه آموزش عالی اقبال لاهوری

## خلاصه مقاله:

یکی از مهمترین اهداف اقتصادی سیاست گذاران دستیابی به رشد بالای اقتصادی است و از آنجا که تغییرات ساختار سنی جمعیت منجر به تغییر در نیروی انسانی می گردد بر رشد اقتصادی نیز موثر خواهد بود. از اینرو، رفتار تولید کالا و رشد اقتصادی ایران با استفاده از روش پویایی شناسی سیستم، با مبدا سال ۱۳۷۵ و ۱۳۹۰ شبیه سازی شده است و اثر تغییرات در ساختار جمعیت بر رشد اقتصادی بررسی گردیده است. در این راستا از مدل رشد درونزا رومر با لحاظ تابع تولید دانش و تابع انرژی استفاده شده است. و اثر تغییرات نرخ مولید بر رشد اقتصادی و تغییرات نسبت جمعیت فعال به کل جمعیت ۱۵ تا ۶۴ سال بر رشد اقتصادی بررسی شده است. نتایج نشان می دهند که کاهش نرخ مولید منجر به کاهش جمعیت در گروههای سنی مختلف به ویژه جمعیت کمتر از ۱۵ سال و جمعیت ۱۵ تا ۶۴ سال می گردد که زمینه ساز سالمندی جمعیت خواهد بود. ادامه این روند طی ۱۵ سال کاهش رشد اقتصادی را به همراه خواهد داشت و با گذشت زمان کاهش رشد اقتصادی ملموس تر خواهد شد. بنابراین سیاستگذاری بهینه در جهت افزایش نرخ مولید لازم به نظر می رسد. همچنین کاهش نسبت جمعیت فعال به کل جمعیت ۱۵ تا ۶۴ سال منجر به محدودیت رشد اقتصادی شده است. لذا فراهم نمودن فضای مناسب کار و فرصت های شغلی برای جوانان و زنان می تواند باعث افزایش نسبت جمعیت فعال به کل جمعیت ۱۵ تا ۶۴ سال شده و نهایتاً منجر به افزایش رشد اقتصادی کشور ایران گردد.

## کلمات کلیدی:

رشد اقتصادی درونزا، نیروی انسانی، جمعیت فعال، پویایی شناسی سیستم.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1386047>

