

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر رفتار نرخ ارز حقیقی بر متغیرهای اساسی اقتصاد ایران با رهیافت شبکه عصبی مصنوعی

## محل انتشار:

چهارمین همایش بین المللی مدیریت، اقتصاد و توسعه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسندگان:

فاطمه نظری رباطی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد، دانشگاه شهید باهنر کرمان

نیلوفر علیدوست - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد، دانشگاه شهید باهنر کرمان

سعید ایران منش - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد، دانشگاه شهید باهنر کرمان

رعبالمجید جلائی - استاد اقتصاد دانشگاه شهید باهنر کرمان

## خلاصه مقاله:

نرخ ارز حقیقی به عنوان یک متغیر اساسی برای یک سیاست گذار بشمار میرود. از این رو از اهمیت ویژه ای برخوردار است چرا که بر متغیرهای کلان اقتصادی یک کشور اثرگذار بوده و نقش به سزایی در توسعه اقتصادی یک کشور ایفا می کند. بنابراین شناخت عوامل تاثیرگذار بر نرخ ارز حقیقی از اهمیت بالایی برخوردار است. در این مقاله با استفاده از روش ARDL میزان اثرگذاری متغیرهایی نظیر اندازه دولت، شاخص اقتصاد باز، نرخ تورم، ضریب جینی و موجودی سرمایه به تولید ناخالص ملی در دو روند کوتاه مدت و بلند مدت استخراج شده است از دیگر سو با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی اقدام به استخراج یک شبکه بهینه برای داده های دوره زمانی 1390-1350 شده است که در دو حالت با و بدون ضریب جینی از میزان خطای به مرتب پایینی برخوردار و نتایج قابل اتکایی ارائه میدهد. از این رو میتوان گفت استفاده از روش شبکه های عصبی مصنوعی در قیاس با سایر روش ها از دقت به مراتب بالاتری برخوردار میباشد.

## کلمات کلیدی:

نرخ ارز حقیقی، شبکه عصبی مصنوعی، توسعه اقتصادی، ضریب جینی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/656361>

