

# مطالعات و سیاست‌های اقتصادی

سال یازدهم، شماره دوم، پیاپی ۲۲، پاییز و زمستان ۱۴۰۳

- \* برآزش منحنی بازده اوراق اسلامی دولت در ایران: مقایسه مدل‌های نلسون-سیگل..
- \* فرصت‌ها و چالش‌های هوش مصنوعی در سیاست‌گذاری عادلانه توزیع درآمد ...
- \* کنون‌بینی رشد اقتصادی فصلی ایران با استفاده از تحلیل احساس متون خبری
- \* بررسی اثر صادرات بر رشد اقتصادی ایران: رویکرد داده‌های ترکیبی با تواتر متفاوت
- \* مطالعه تأثیر اقتصاد دیجیتال بر بهره‌وری کل عوامل تولید: شواهدی از کشورهای...
- \* تأثیر بار تعهدات مالی دولت بر انحراف بودجه عمرانی در ایران: آزمون فرضیه ...
- \* تحلیل ثبات بانک با تأکید بر نقش شوک‌های اقتصاد کلان در اقتصاد ایران
- \* تأثیر کسری بودجه و شفافیت سیاست‌های پولی بر بی‌ثباتی نرخ ارز در کشورهای...
- \* طراحی مکانیسم بهینه سیاست پولی در شرایط اطلاعات نامتقارن: مطالعه‌ای بر ...
- \* طراحی سبد بهینه پویای سرمایه‌گذاری با حداقل ریسک: شواهدی جدید از الگوی ...
- \* شکل‌گیری حباب‌های قیمتی بازارهای سهام، ارز و نفت و تأثیر آنها بر ادوار تجاری..
- \* بررسی رابطه علی میان شاخص‌های حکمرانی و سرمایه‌گذاری در بخش نفت...

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«مطالعات و سیاست‌های اقتصادی» ادامه انتشار نامه مفید اقتصادی است که بر اساس نامه شماره ۳/۲۹۱۰/۱۳۷۳ مورخ ۳/۱۱/۰۳ دارای درجه علمی\_پژوهشی است. این نشریه بر اساس نامه شماره ۹۳/۸۳۷۵ در تاریخ ۹۳/۰۴/۱۰ با عنوان جدید و حفظ سابقه پیشین منتشر می‌شود.

دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی دارای مجوز علمی با رتبه ب از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری می باشد.





صاحب امتیاز:  
دانشگاه مفید



مدیر مسئول:  
دکتر سید مسعود موسوی کریمی

سر دبیر:

دکتر اکبر کمیجانی

اعضای هیأت تحریریه:

دکتر ناصر الهی	دانشیار دانشگاه مفید
دکتر سید صادق حقیقت	دکتر اسد.. فرزین وش استاد پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی
دکتر منصور زراء نژاد	دکتر اکبر کمیجانی استاد دانشگاه تهران
دکتر سعید فراهانی فرد	دکتر محمدرضا یوسفی شیخرباط استاد دانشگاه قم
	محمدمتقی کیلیک حکیم آبادی استاد دانشگاه مازندران

اعضای هیأت تحریریه بین المللی:

دکتر عباس میرآخور      استاد و دبیر اجرایی بازنشسته صندوق بین المللی پول

\*\*\*

مدیر اجرایی: لایلا قربانی      ویراستار ادبی (فارسی): محمدرضا منصفی      ویراستار ادبی (انگلیسی): دکتر ناصر الهی

\*\*\*

مقالات تنها باید از طریق سامانه متمرکز نشریات دانشگاه مفید (سامانه دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی)

به دفتر مجله ارسال شود.

\*\*\*

راهنمای ضوابط نگارشی و ویرایشی مقالات و اصول اخلاقی نشریه و همچنین فرایند پذیرش مقالات

در پایگاه اینترنتی نشریه منعکس شده است.

دیدگاه‌های مطرح شده در مقالات لزوماً منعکس کننده نظرات «مطالعات و سیاست‌های اقتصادی» نمی‌باشد.

نشریه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی در ویرایش مقالات آزاد است.

\*\*\*

نشانی: قم، بلوار شهید صدوقی، دانشگاه مفید، مرکز مطالعات اقتصادی، کد پستی: ۳۷۱۶۹-۶۷۷۷۷

تلفن: ۰۲۵-۳۲۱۳۰۲۹۰ (۰۲۵) شماره: ۳۲۹۲۵۷۶۴ (۰۲۵)

شاپای چاپی: ۴۶۴۸-۲۴۲۳ شاپای الکترونیکی: ۶۸۳۳-۲۶۷۶

پست الکترونیک: sp.economic@gmail.com پایگاه اینترنتی: http://economic.mofidu.ac.ir

شماره حساب بانکی (سیبای بانک ملی): ۰۱۰۲۷۸۳۶۵۹۰۰۶: قیمت: ۲۴۰۰۰۰ تومان

چاپخانه: اشراق

\* دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی در تمام حوزه‌های گسترده و گوناگون مباحث اقتصادی آماده پذیرش و بررسی مقالات است.

\* اصول شفافیت، حقوق نویسندگان و خوانندگان، ضوابط اخلاقی نویسندگان، داوران، سردبیر، هیات تحریریه و دفتر نشریه به صورت کامل در سامانه منعکس شده است. دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی خود و همکاران خود را و همچنین تمامی نویسندگان را مکلف به پیروی از این آیین‌نامه‌ها می‌داند. این آیین‌نامه‌ها اکثراً بر اساس اصول کمیته بین‌المللی اخلاق نشر (COPE) و دستورالعمل‌های داخلی دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی تدوین شده است.

\* مقالات دریافتی تنها در صورتی قابل بررسی هستند که دارای شرایط زیر باشند:

- مقاله ارسالی باید نتیجه مستقیم تحقیقات نویسنده یا نویسندگان آن باشد و رعایت تمام ضوابط اخلاقی نگارش الزامی است.

- حجم مقاله به همراه تمام اجزاء آن نباید از ۷۵۰۰ کلمه تجاوز کند.

- مقاله باید دارای بخش‌های زیر باشد:

الف) چکیده فارسی و انگلیسی مقاله، هر کدام حداکثر در ۲۲۰ کلمه؛

ب) واژگان کلیدی فارسی و معادل انگلیسی آنها (حداکثر پنج واژه)؛

پ) مقدمه، پیکره اصلی مقاله، بحث، نتیجه و همچنین فهرست منابع باید به صورت کامل و دقیق منعکس شود.

ت) فهرست منابع مقالات پس از پذیرش چاپ مقاله، می‌بایست توسط نویسندگان به زبان انگلیسی ترجمه شوند.

ث) برای درج و انتقال مقالات به سامانه‌های بین‌المللی معتبر نمایه‌سازی، در صورت درخواست دفتر دوفصلنامه، نویسندگان مکلفاند خلاصه‌ای ۷۵۰ کلمه‌ای از مقاله خود تهیه و به زبان انگلیسی ترجمه کنند.

- فایل مشخصات نویسندگان بر اساس نمونه قرار داده شده در سامانه دوفصلنامه، تکمیل و از طریق سامانه ارسال شود.

- فایل تعهدنامه بر اساس نمونه قرار داده شده در سامانه دوفصلنامه، تکمیل گشته و توسط تمامی نویسندگان و ذینفعان مقاله امضا گردد. لازم است هنگام ارسال مقاله، اسکن این برگه در سامانه بارگذاری گردد.

- مقاله ارسالی در هیچ نشریه داخلی یا خارجی چاپ نشده باشد؛ همچنین هم‌زمان به سایر مجلات یا مجموعه‌ها فرستاده نشود.

- نویسندگان مقالات جهت استانداردسازی و تنظیم شیوه ارجاعات و استنادات در مقاله، می‌بایست فایل راهنمای مربوطه را از قسمت «راهنمای نویسندگان» دریافت کرده و تمام قواعد و نکات آن را در مقاله به دقت رعایت کنند.

- شیوه مورد نظر دانشگاه مفید در تدوین استانداردهای نگارشی و ویرایشی متون، فصل ۱۴ از نسخه هفدهم استاندارد شیکاگو است.

\* دوفصلنامه مطالعات و سیاست‌های اقتصادی تمام مقالات دریافتی را با استفاده از سامانه‌های مشابهت‌یاب و بررسی اصالت، بررسی و تحلیل می‌کند. در صورت کشف و قطعیت نقض اصول اخلاقی و بروز سرقت علمی، شدیدترین برخوردها صورت خواهد گرفت.

\* تمام فایل‌های نمونه و دستورالعمل‌های کامل چگونگی تدوین و ارسال مقالات در سامانه دوفصلنامه مطالعات و

سیاست‌های اقتصادی درج شده است. لطفاً بر اساس آن‌ها مقالات خود را تدوین و پس از اطمینان از رعایت تمام نکات،

اقدام به ارسال مقالات خود نمایید

## سپاهه مقالات

- ۷..... برازش منحنی بازده اوراق اسلامی دولت در ایران: مقایسه مدل‌های نلسون-سیگل و اسپلین  
سید سعید موسوی ثمرین، سید ضیاء‌الدین کیا‌الحسینی، سید محسن سجادی و مجید رضایی
- فرصت‌ها و چالش‌های هوش مصنوعی در سیاست‌گذاری عادلانه توزیع درآمد (مطالعه موردی: بهینه‌سازی مالیات با شبیه‌سازی عامل‌محور) ..... ۵۵  
مسعود صالحی رزوه
- ۸۳..... کنون‌بینی رشد اقتصادی فصلی ایران با استفاده از تحلیل احساس متون خبری  
مرتضی بیرانوند، سید محمد جواد رزمی و سید سعید ملک الساداتی
- ۱۰۷..... بررسی اثر صادرات بر رشد اقتصادی ایران: رویکرد داده‌های ترکیبی با تواتر متفاوت  
سید کمال صادقی و زهرا حسین ذیاب‌الجمالی
- ۱۴۱..... مطالعه تأثیر اقتصاد دیجیتال بر بهره‌وری کل عوامل تولید: شواهدی از کشورهای در حال توسعه آسیایی  
عزت‌الله هاشم‌زهی، رضا زینل‌زاده و محسن زاینده رودی
- تأثیر بار تعهدات مالی دولت بر انحراف بودجه عمرانی در ایران: آزمون فرضیه فشار سیاسی در چهارچوب نظریه انتخاب عمومی ..... ۱۶۵  
محمدعلی مقصودپور و بهنام کرمشاهی
- ۱۹۱..... تحلیل ثبات بانک با تأکید بر نقش شوک‌های اقتصاد کلان در اقتصاد ایران  
ناسو اسماعیل‌پور، جعفر حقیقت و زهرا کریمی تکانلو
- تأثیر کسری بودجه و شفافیت سیاست‌های پولی بر بی‌ثباتی نرخ ارز در کشورهای منطقه منا با استفاده از رهیافت چندک ..... ۲۱۷  
عبدالرحیم هاشمی‌دیزج، محمد حسن‌زاده و احمد یوسف فهد
- ۲۴۷..... طراحی مکانیسم بهینه سیاست پولی در شرایط اطلاعات نامتقارن: مطالعه‌ای بر داده‌های اقتصاد ایران ..  
علیرضا عرفانی و نیما جهانی
- طراحی سبد بهینه پویای سرمایه‌گذاری با حداقل ریسک: شواهدی جدید از الگوی خودرگرسیون برداری متغیر در زمان ..... ۲۷۵  
سعید فراهانی‌فرد، ساناز رحیمی و سهیل رودری
- ۳۰۵..... شکل‌گیری حساب‌های قیمتی بازارهای سهام، ارز و نفت و تأثیر آنها بر ادوار تجاری اقتصاد ایران  
ناهید بهاروند، اسمعیل ابونوری و بونس نادمی
- بررسی رابطه علی میان شاخص‌های حکمرانی و سرمایه‌گذاری در بخش نفت (مطالعه موردی ایران و کشورهای منتخب) ..... ۳۳۵  
مرجان دامن کشیده، مهدی حسنی و نعمت فلیحی پیربستی
- ۵..... چکیده و منابع مقالات به زبان انگلیسی



## Contents

### Articles:

- Fitting the Yield Curve of Iranian Government Islamic Securities: A Comparison of Nelson-Siegel and Spline Models** ..... ۷  
Seyyed Saeid Musavi Samarin, Seyyed Ziaalddin Kiaalhosseini, Seyyed Mohsen Sajjadi and Majid Rezai Davani
- Opportunities and Challenges of Artificial Intelligence in Equitable Income Distribution Policy: Tax Optimization through Agent-Based Simulation**..... ۵۵  
Masoud Salehi Rezveh
- Nowcasting Iran's Quarterly Economic Growth Using Sentiment Analysis of News Texts**..... ۸۳  
Morteza Beiranvand, Seyed Mohammad Javad Razmi and Seyed Saeed Malek Sadati
- Investigating the Effect of Exports on Iran's Economic Growth: A Mixed-Frequency Data Analysis**..... ۱۰۷  
Seyed Kamal Sadeghi and Zahra Hossian Ziab Aljamali
- The Impact of the Digital Economy on Total Factor Productivity: Evidence from Developing Asian Countries** ..... ۱۴۱  
Ezzatalla Hashemzahi, Reza Zeinalzadeh and Mohsen Zayandehroodi
- The Impact of Government's Financial Commitments Burden on Development Budget Deviation in Iran: Testing the Political Pressure Hypothesis within the Public Choice Theory Framework**..... ۱۶۵  
Mohammadali Maghsoudpour and Behnam Karamshahi
- Bank Stability Analysis with Emphasis on the Role of Macroeconomic Shocks in Iran's Economy** ..... ۱۹۱  
Aso Esmailpoor, Jafar Haghighat and Zahra Karimitekanlou
- The Impact of Budget Deficit and Monetary Policy Transparency on Exchange Rate Volatility in MENA Countries: A Quantile Approach** .... ۲۱۷  
Abdolrahim Hashemi Dizaj, Mohammad Hassanzadeh and Ahmad Yousef Fahd
- Optimal Monetary Policy Mechanism Design under Asymmetric Information: Evidence from Iran**..... ۲۴۷  
Alireza Erfani and Nima Jahani
- The Time-Varying Optimal Portfolio Design with Minimum Risk: New Evidence from a Time-Varying Parameter Vector Autoregression Model** ..... ۲۷۵  
Saeed Farahanifard, Sanaz Rahimi and Soheil Roudari
- The Formation of Price Bubbles in the Stock, Currency, and Oil Markets and Their Impact on Iranian Business Cycles**..... ۳۰۵  
Nahid Baharvand, Esmail Abounoori and Younes Nademi
- Analysis of the Relationship between Governance Indicators and Investment in the Oil sector of Iran and Selected Countries**..... ۳۳۵  
Marjan Daman Keshideh, Mahdi Hassani and Nemat Falihi Pirbasti
- Abstracts & Bibliographies in English**.....5



\* *Economic studies and policies* is ready to review and accept articles in all subjects related to Economic academic research.

\*Principles of transparency, rights of authors and readers, ethical codes of authors, reviewers, editors, editorial board and the office of journal are fully reflected in the website. *Economic studies and policies* considers itself and its associates, as well as all authors, obligated to comply with these principles and regulations. These principles have mostly been codification in accordance with the principles of the Committee on Publication Ethics (COPE) and the internal guidelines of the *Economic studies and policies*

\*Articles that Received only with the Following Conditions, Will be Considered:

- Article must be a conclusion of its author's studies. It is mandatory to observe all ethical principles for writing.

- The article and all of its components should not exceed 7500 words.

- Articles must have these parts:

A) Persian and English abstract, up to 220 words.

B) Key words in Persian and English, up to 5 words.

C) Introduction, main idea, discusses, conclusion and also the references must be complete and sound.

D) If the article got accepted for publishing, list of references must be translated in English by author.

E) For submitting articles in some of the international indexing systems, by the request of office of the journal, all authors are obligated to write a short article of their articles in 750 words.

- Authors profile must be completed according to the sample which is uploaded in Authors Guidelines and sent via website of the journal.

- The letter of commitment and conflict of interest, on the basis of the sample, must be completed and uploaded on our website and signed by all authors and beneficiaries. When an article is submitted, it is necessary to scan and upload sheet of the letter of commitment.

- Articles which are sent to *Economic studies and policies*, should not be published before in other national or international journals or as parts of books and collections.

- All citations and references of articles must be throughfully arranged by the authors of articles according to the instructions mentioned in Author's Guideline.

- Mofid University's official method of academic writing and editing standards is according to the 14<sup>th</sup> chapter of Chicago Style, 7<sup>th</sup> Edition.

\* *Economic studies and policies* will review and analyze all received papers by verify authenticity systems and plagiarism detection tools. In case of discovering violation of ethical principles or the incidence of plagiarism, the most intense encounters will take place.

\*All sample files and complete instructions on how to edit and submit articles are uploaded in the website. Please edit your articles based on them and submit your articles after ensuring that you follow all the points.



**Director in-charge:**

Dr. Seyed Masoud  
Mousavi Karimi

E<sup>conomic</sup>  
S P

**Publisher:**  
Mofid University

**Editor in-chief:**

Prof. Akbar Komijani

**National Editorial Board:**

- |                                     |   |                              |
|-------------------------------------|---|------------------------------|
| <b>Dr. Nasser Elahi</b>             | <i>Mofid University</i>                               |                              |
|                                     | <b>Prof. Asadollah Farzinvasht</b>                    | <i>Tehran University</i>     |
| <b>Prof. Seyed Sadegh Haghighat</b> | <i>Imam Khomeini Education and Research Institute</i> |                              |
|                                     | <b>Prof. Akbar Komijani</b>                           | <i>Tehran University</i>     |
| <b>Prof. Mansour Zera Nejad</b>     | <i>Shahid Chamran University</i>                      |                              |
|                                     | <b>Dr. Mohammad Reza Yousefi</b>                      | <i>Mofid University</i>      |
| <b>Prof. Saeed Farahanifard</b>     | <i>Qom University</i>                                 |                              |
|                                     | <b>Prof. Mohammad Taghi Gilak Hakim Abadi</b>         | <i>Mazandaran University</i> |

**International Editorial Board:**

**Prof. Abbas Mirakhor** *Retired Executive Director of the International Monetary Fund*

\* \* \* \*

**Executive Manager:** Leila Ghorbani

**Persian Language Editor:** Mohammad Reza Monsefi **English Language Editor:** Dr. Nasser Elahi

\* \* \* \*

**Articles should be sent only through our website**

\* \* \* \*

Information and guidance on editing and writing principles, publication ethics and peer review process are represented in our website.

Views expressed in the articles does not necessarily reflect the views of the *Economic studies and policies*

*Economic studies and policies* is free in editing articles.

\* \* \* \*

**Postal Address:** Center for Economic Studies, Mofid University, Sadoughi Blv, Qom, Iran.

**Tell:** (025)32130290 **Fax:** (025)32925764

**Email:** sp.economic@gmail.com **Website:** http://economic.mofidu.ac.ir

# Economic Studies and Policies

Semi-annual, Volume 11, Number 2  
Issue 22, Fall 2024 & Winter 2025

ISSN(P): 2423-4648 ISSN(O): 2676-6833

<https://economic.mofidu.ac.ir>

- \* Fitting the Yield Curve of Iranian Government Islamic Securities: A ...
- \* Opportunities and Challenges of Artificial Intelligence in Equitable Income ...
- \* Nowcasting Iran's Quarterly Economic Growth Using Sentiment Analysis ...
- \* Investigating the Effect of Exports on Iran's Economic Growth: A Mixed- ...
- \* The Impact of the Digital Economy on Total Factor Productivity: Evidence from...
- \* The Impact of Government's Financial Commitments Burden on Development...
- \* Bank Stability Analysis with Emphasis on the Role of Macroeconomic ...
- \* The Impact of Budget Deficit and Monetary Policy Transparency on ...
- \* Optimal Monetary Policy Mechanism Design under Asymmetric Information: ...
- \* The Time-Varying Optimal Portfolio Design with Minimum Risk: New Evidence...
- \* The Formation of Price Bubbles in the Stock, Currency, and Oil Markets and Their...
- \* Analysis of the Relationship between Governance Indicators and Investment...



Center for Economic Studies  
Mofid University