



فصلنامه

تحقیقات مدل سازی اقتصادی

نشریه علمی

سال دهم، شماره ۴۲

زمستان ۱۳۹۹

نشانی: خیابان مفتاح، نرسیده به انقلاب، شماره ۴۳، دانشگاه خوارزمی کد پستی: ۱۵۷۱۹۱۴۹۱۱

تلفن: ۰۲۰۹۰۷۰۸۶ داخلی ۱۱۳ - فاکس: ۸۸۲۵۵۸۰

www.jemr.khu.ac.ir

Email: ejournal@khu.ac.ir

صاحب امتیاز: دانشگاه خوارزمی
مدیر مسئول: دکتر محمدرضا منجذب
سر دبیر: دکتر محسن ابراهیمی
مدیر داخلی: دکتر مجید افشاری راد

هیئت تحریریه به ترتیب الفبا

استاد دانشگاه تهران	دکتر مجید احمدیان
دانشیار دانشگاه شیراز	دکتر کریم اسلاملوئیان
استاد دانشگاه اصفهان	دکتر صادق بختیاری
دانشیار دانشگاه سیستان و بلوچستان	دکتر مصیب پهلوانی
استاد دانشگاه اصفهان	دکتر مرتضی سامتی
استاد دانشگاه تهران	دکتر حسن سبحانی
دانشیار دانشگاه تهران	دکتر علی سوری
استاد دانشگاه امام صادق (ع)	دکتر مهدی صادقی شاهدانی
استاد دانشگاه اصفهان	دکتر مصطفی عمادزاده
استاد دانشگاه تهران	دکتر اسداله فرزین‌وش
استاد دانشگاه فردوسی مشهد	دکتر محمدعلی فلاحی
استاد دانشگاه بوعلی همدان	دکتر محمدحسن فطرس
استاد دانشگاه تبریز	دکتر محمدعلی متفکر آزاد
استاد دانشگاه خوارزمی	دکتر عزیزاله معماربانی
استاد پژوهشگاه علوم انسانی	دکتر سید حسین میرجلیلی

به استناد نامه شماره ۶۳-۳/۱۱/۴ مورخ ۱۳۸۹/۴/۲۸ کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور (وزارت علوم، تحقیقات و فن‌آوری)، فصلنامه تحقیقات مدل‌سازی اقتصادی درجه علمی- پژوهشی دریافت نموده است. این مجله از طریق تفاهم‌نامه همکاری دانشگاه خوارزمی با دانشگاه‌های شیراز، سیستان و بلوچستان، اصفهان، بوعلی سینا، تبریز و امام صادق (ع) منتشر می‌شود.

همچنین؛ این نشریه در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (www.isc.gov.ir)؛ پایگاه اطلاعات جهاد دانشگاهی (www.sid.ir) و پایگاه اطلاعات نشریات کشور (www.magiran.com) نمایه می‌شود.

مطالب و مقالات مندرج در فصلنامه، لزوماً به معنای بیان دیدگاه‌های دانشگاه خوارزمی نیست.

اهداف

- انتشار پژوهش‌های نظری و کاربردی اقتصادی
- تسهیل ارتباط و نقد و نظر بین پژوهشگران اقتصادی
- تسهیل در انتشار یافته‌های پژوهش‌های بین رشته‌ای اقتصاد

شرایط پذیرش مقاله

- داشتن نوآوری در مقاله و نمایان ساختن آن نسبت به کارهای انجام شده الزامی است.
- دارا بودن مبانی نظری مقبول و محکم، مورد تاکید است.
- در اقتباس مدل‌ها، بومی سازی مدل و ملاحظه شرایط نمونه جدید، مورد تاکید جدی است. مقالاتی که صرفاً یک مدل را از یک نویسنده یا مقاله دیگری ارائه و آن را باز برآورد می‌کنند در اولویت بررسی قرار نمی‌گیرند.
- توانایی تفسیر-تحلیل و پیش بینی مدل، متناسب با شرایط واقعی جامعه مورد بررسی، از ملاک‌های مهم ارزیابی است.
- در مطالعات اقتصادسنجی، مقالاتی که جنبه تمرین اقتصادسنجی داشته باشند، در اولویت بررسی قرار نمی‌گیرند.

حوزه‌های فعالیت تخصصی

- مدل سازی تجربی و نظری اقتصادی
- مدل سازی موضوعات خرد، کلان و بین بخشی اقتصادی

مشخصات عمومی و ظاهری مقاله

- اندازه صفحات باید برابر A4 و حدود بالا، پایین، چپ و راست صفحات برابر با ۲/۵ سانتی متر انتخاب شود.
- تعداد صفحات مقاله حداکثر ۲۰ صفحه باشد.
- نشانی نویسندگان، شامل محل کار و پست الکترونیک در زیرنویس صفحه اول نوشته می‌شود. مشخصات انگلیسی مؤلفان مقاله می‌تواند زیر اسامی آنان و پیش از چکیده انگلیسی درج شود.
- کل متن مقاله با قلم BZar 13 و با فاصله خطوط ۱/۲ سانتیمتر (Line Spacing | Multiple 1.2) باشد.
- برای قلم انگلیسی از Times New Roman استفاده شود که اندازه آن یک واحد کمتر از اندازه قلم فارسی است.
- روش ارجاع دهی مقاله، استاندارد ارجاع دهی APA است.
- رعایت ترجمه منابع فارسی به لاتین توسط نویسندگان جهت ثبت مجله در پایگاه www.scopus.com الزامی است.
- رعایت شیوه نامه نگارش مقاله مندرج در وب سایت مجله الزامی است. در غیر این صورت مقاله برای رعایت شیوه نامه برگشت داده می‌شود.
- کلیه فرایندهای مجله، الکترونیکی بوده و از طریق وب سایت مجله و پست الکترونیکی آن انجام می‌شود.

داوران این شماره

دکتر عزت اله عباسیان	دکتر ابوالقاسم توحیدی نیا
دکتر مجید افشاری راد	دکتر مهدی قائمی اصل
دکتر نادر مهرگان	دکتر یونس نادمی
دکتر یدالله دادگر	دکتر ابوالقاسم گلخندان
دکتر عباس خندان	دکتر سعید راسخی
دکتر حسن دلیری	دکتر محسن مهر آرا
دکتر سجاد ابراهیمی	دکتر محسن ابراهیمی

همکاران

امور اجرایی:	معصومه دهقانی پور
طراح جلد:	محمد سرداشستانی
تنظیم و صفحه آرایی:	لیلا کشاورز سیاهپوش
تیراژ:	الکترونیک_غیربرخط

فهرست

ارزیابی میزان عبور نرخ ارز بر زنجیره‌های تولیدی در اقتصاد ایران (با استفاده از تحلیل داده-ستانده) / ص. ۷-۴۹

محمد نوفرستی، مهدی یزدانی، فهیمه محبی نیا*

سنجش اثر معامله‌گران اختلال‌زا در بروز حباب در بورس اوراق بهادار تهران / ص. ۵۱-۸۱

محمد توحیدی*

اشتغال غیررسمی و فقر خانوارهای شهری و روستایی در ایران / ص. ۸۳-۱۱۷

شهریار زروکی*، مستانه یدالهی اطاقسرا، آرمان یوسفی بارفروشی

اندازه‌گیری ارتباطات و ریسک سیستماتیک در شاخص صنایع بورس اوراق بهادار تهران (با رهیافت علیت گرنجر خطی و

غیرخطی و سویچینگ رگرسیون) / ص. ۱۱۹-۱۵۶

عابد عباسی درخانه، فرید عسکری*، عبدالرحیم هاشمی دیزج

تأثیر شاخص فلاکت بر میزان ارتکاب جرائم در استان‌های ایران / ص. ۱۵۷-۱۸۶

یحیی سلیمانی مقام*، یونس نادمی، مهدی چگنی

بررسی تغییر در ترجیحات مصرف‌کنندگان نان در مناطق شهری ایران با استفاده از رهیافت‌های WARP و SARP / ص. ۱۸۷-۲۱۴

محمد رضوانی، یدالله بستان، میلاد اتقایی، احمد فتاحی اردکانی*

سخن مدیر مسؤل

پیشرفت روز افزون دانش اقتصاد و ضرورت ارائه نتایج حاصل از پژوهش‌ها و تحقیقات اقتصادی برای استفاده محققان و علاقه‌مندان، امری اجتناب‌ناپذیر است. در این راستا، فصلنامه تحقیقات مدل‌سازی اقتصادی تلاش نموده است که در فرآیند ثبت، نشر و ارتقای سطح این پژوهش‌ها تاثیرگذار، و در ایجاد بستر مناسب برای توسعه ارتباط میان پژوهشگران عرصه اقتصاد، مشارکت جدی داشته باشد؛ و به این خدمت و مشارکت افتخار می‌کند. از این‌رو، برای تداوم و گسترش توان و ظرفیت ارائه این خدمت، و تعمیق و ارتقاء سطح این مشارکت از هیچ کوششی دریغ ننموده است. اما انجام بهینه این وظیفه خطیر، بی‌تردید مستلزم ارتقاء سطح علمی فصلنامه بوده است. برای تداوم این راه، از همه اقتصاددانان، پژوهشگران، محققان و دانشجویان رشته اقتصاد دعوت می‌کنیم که با ارسال مقالات وزین و ارزشمند خود ما را یاری نمایند. از داوران محترم که در تداوم انتشار و ارتقاء سطح علمی فصلنامه نقش اساسی داشته‌اند، درخواست می‌کنیم که به همکاری ارزشمند خود با فصلنامه، ادامه داده و از آنان به خاطر زحمت فراوان و همت بلندشان تشکر ویژه می‌نمایم.

دکتر محمدرضا منجذب

مدیر مسؤل فصلنامه تحقیقات مدل‌سازی اقتصادی

Contents		
Title	Author	Page
Measuring the Short-Term and Long-Term Effects of Factors Affecting the Export of High-Tech Product Groups in Iran	Samaneh Mohammadkhani, Mohammad Hassan Fotros, Mohammad Mowlaei	7
The Impact of Rice Imports on Domestic Consumer Welfare Using the Inverse Demand System	Mohsen Mehrara, Gholamreza Yavari, Hassan Yaseri	51
The Inflationary Effects of Increasing Electricity Price -in Different Consumption Tariffs- on Economic Activities and Household Cost: Input-Output Method	Seyed Reza Mirnezami, Sajad Rajabi, Fazel Moridi Farimani	91
Investigating the Correlation of Selected Banks with Dynamic Conditional Correlation (DCC) Model and Identifying Systemically Important Banks with Conditional Value at Risk and Shapley Value Method	Seyed Ali Naseri, Farkhondeh Jabal Ameli, Sajad Barkhordary Dorbash	145
Modeling Stock Return Volatility Using Symmetric and Asymmetric Nonlinear State Space Models: Case of Tehran Stock Market	Mojtaba Rostami, Seyed Nezamuddin Makiyan	197
Estimating Elasticity of Substitution between Land and Capital in a Median City (City of Dorud as a Case Study)	Naser Yarmohammadian, Bahar Salarvand	231

Publisher: Kharazmi University
Managing Director: Dr.Mohammad Reza Monjazeb
Chief Editor: Dr. Mohsen Ebrahimi

Address: No 43. Mofatteh Street. Enghelab Avenue. Tehran. Iran
Tel: 86070902-113
Fax: 88825580
P.O. Box: 1571914911
Website: jemr.khu.ac.ir
Email: ejournal@khu.ac.ir

Editorial Board

Dr. Majid Ahmadian	University of Tehran
Dr. Karim Islamlucian	Shiraz University
Dr. Sadegh Bakhtiari	University of Isfahan
Dr. Mosayeb Pahlavani	Sistan & Baluchestan University
Dr. Morteza Sameti	Isfahan University
Dr. Hasan Sobhani	University of Tehran
Dr. Ali souri	University of Tehran
Dr. Mehdi Sadeghi Shahdani	Imam Sadiq University
Dr. Mostafa Emadzadeh	University of Isfahan
Dr. Asad-ollah Farzinvash	University of Tehran
Dr. Mohammad Hasan Fotras	Bu-Ali Sina University
Dr. Mohammad Ali Fallahi	Ferdowsi University of Mashhad
Dr. Mohammad Ali Motefakerazad	University of Tabriz
Dr. Aziz-ollah Memeriani	Kharazmi University
Dr. Hosein Mirjalili	Institute for Humanities and Cultural Studies



Kharazmi University

Journal of Economic Modeling Research

No.42, Winter 2021

Address: No 43. Mofatteh Street. Enghelab Avenue. Tehran. Iran

Tel: 86070902-113

Fax: 88825580

P.O. Box: 1571914911

Website: jemr.khu.ac.ir

Email: ejournal@khu.ac.ir