

((رزومه علمی)) محمد میرباقری جم استادیار دانشکده مهندسی صنایع و مدیریت- دانشگاه صنعتی شاهرود	
شماره تماس : ۰۹۱۲۷۵۸۵۰۱۵ پست الکترونیک : m.mirbagherijam@shahroodut.ac.ir یا mohammad.mirbagherijam@gmail.com	اطلاعات تماس
https://scholar.google.com/citations?user=U7DNYc4AAAAJ&hl=en https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57003549700 https://shahroodut.ac.ir/fa/as/index.php?id=S860 https://orcid.org/0000-0003-4422-747X https://elmnet.ir/eid/T-0065-9955 https://civilica.com/p/268538/	آدرس وب سایت ها
دکتری: علوم اقتصادی-گرایش اقتصاد نظری (دانشگاه سیستان و بلوچستان) کارشناسی ارشد: علوم اقتصادی (دانشگاه صنعتی شریف) کارشناسی: اقتصاد-گرایش اقتصاد نظری (دانشگاه بوعلی سینا-همدان)	سوابق تحصیلی
اقتصاد، بیمه، مالی اقتصادسنجی و مدلسازی اقتصادی، اقتصاد انرژی، ریسک و بیمه، اقتصاد مالی	زمینه‌های تحقیقاتی
مدیر گروه اقتصاد و حسابداری (از ۱۹ مهر ۴۰ تا کنون)	سوابق اجرایی
استاد نمونه آموزشی - اردیبهشت ۱۴۰۲	جوایز و افتخارات
• مقالات ژورنالی کشاورز حداد، & میرباقری جم. (۲۰۰۷). بررسی تابع تقاضای گاز طبیعی (خانگی و تجاری) در ایران. <i>پژوهش‌های اقتصادی ایران</i>، ۹ (۳۲)، ۱۶۰-۱۳۷. https://ijer.atu.ac.ir/article_3628.html	فعالیت های علمی پژوهشی

میرباقری جم، محمد، شهیکی تاش، محمدنبی، زمانیان، غلامرضا & صفری، امیر. (۱۳۹۴). تجمیع ریسک‌های بیمه‌گری صنعت بیمه ایران با استفاده از توابع مفصل (رویکرد توابع مفصل ارشمیدسی سلسله‌مراتبی). پژوهشنامه بیمه. 4(4), 412-425. doi: 10.22056/ijir.2015.04.02
https://ijir.irc.ac.ir/article_17619.html

شهیکی تاش، محمدنبی، خداداد کاشی، فرهاد و میرباقری جم، محمد. (۱۳۹۶). بررسی ضریب وابستگی شاخص‌های ساختاری بازار در صنایع کارخانه ایران بر مبنای توابع مفصل شرطی. دوفصلنامه علمی مطالعات و سیاست‌های اقتصادی، ۴(۱)، ۵۴-۲۹.
https://economic.mofidu.ac.ir/article_32480.html

Mirbagherijam, M. (2020). Ranking the Trading Symbols of the Largest Companies Listed in the Tehran Stock Exchange Based on the Probability of Informed Trade Criteria. *Iranian Economic Review*, 24(3), 567-589. doi: 10.22059/ier.2020.77638
https://ier.ut.ac.ir/article_77638.html

خالقیان ابراهیم، حسینی سیدمحمدحسن، & میرباقری جم محمد. (۲۰۲۰). توسعه مدلی جهت ارزیابی عوامل پذیرش فن آوری اطلاعات در بخش سلامت (مطالعه موردی: استقرار سیستم برنامه ریزی منابع بیمارستانی در بیمارستان های دولتی استان سمنان).
<http://rahbord-mag.ir/Article/26352/FullText>

میرباقری جم، & کردی‌تمندانی. (۲۰۲۱). سنجش ریسک عدم تقارن اطلاعات نمادهای معاملاتی شرکت‌های بیمه در بورس اوراق بهادار تهران با معیار احتمال معاملات آگاهانه (PIN) و بررسی اثرات تقویمی و اثرات ثابت شرکتی بر شاخص عدم تقارن اطلاعات. بورس اوراق بهادار، ۵۳(۱۴)، ۷۹-۱۰۲.
https://journal.seo.ir/article_11213.html?lang=fa

نورانی، رحیمی، & میرباقری جم. (۲۰۲۲). بررسی تأثیر مصرف انواع انرژی های تجدیدپذیر و تجدیدنپذیر بر رفاه اقتصادی در ایران. نشریه انرژی های تجدیدپذیر و نو، ۹(۱)، ۶۸-۶۱.
https://www.jrenew.ir/article_141395.html

اسماعیلی‌حصاری، رحیمی، & میرباقری جم. (۲۰۲۲). علل کاهش مطالعه و بررسی عوامل اقتصادی موثر بر چاپ و نشر کتاب در ایران. راهبرد توسعه، ۷۰(۱۸)، ۹۱-۱۰۵.

<http://rahbord-mag.ir/Article/40187>

رحیمی، میرباقری جم، قائد، & نورانی. (۲۰۲۳). مقایسه اثر مصرف انواع انرژی های تجدیدپذیر و تجدیدناپذیر بر رفاه اقتصادی استان های ایران با رویکرد داده های تابلویی. مدیریت نوآوری و راهبردهای عملیاتی، ۳(۴)، ۴۲۲-۴۰۶.

https://www.journal-imos.ir/article_149121.html

محرمی حمیده، میرباقری جم محمد، غیاثی مجتبی. مدلسازی مصرف گاز طبیعی بخش خانگی واحد شهری استان گلستان. فصلنامه پژوهش های سیاست گذاری و برنامه ریزی انرژی. ۱۴۰۲؛ ۹ (۳): ۸۵-۶۳

<http://epprjournal.ir/article-1-1138-fa.html>

Mirbagherijam, M. (2023). House Price Prediction Model Selection Based on Lorenz and Concentration Curves: Empirical Evidence from Tehran House Market. *Iranian Economic Review*, 27(4), 1285-1306.

https://ier.ut.ac.ir/article_94936.html

عالیور، آرمان مهر، & میرباقری جم. (۲۰۲۴). مدل سازی عوامل مؤثر بر گسترش عرضه تجارت الکترونیک در ایران با یک رویکرد تلفیقی. اقتصاد و توسعه منطقه ای، ۳۰(پاییز و زمستان ۲۶)، ۲۹۸-۲۶۸.

https://erd.um.ac.ir/article_44867.html?lang=fa

میرباقری جم، بنی طرفی، عماد، & محرمی. (۲۰۲۴). مدلسازی و پیش بینی اوج مصرف روزانه برق در ایران. نشریه انرژی ایران، ۲۶(۴)، ۴۰-۲۳.

<https://necjournals.ir/article-1-1877-fa.html>

مرزبانی مغانی، آرمان مهر، & میرباقری جم. (۲۰۲۴). مدل سازی پذیرش موبایل بانک توسط مشتریان بانک تجارت (با رویکرد تلفیقی پویایی شناسی سیستم و اقتصادسنجی). پژوهشنامه بازرگانی، ۲۸(۱۱۰)، ۸۰-۵۷.

https://pajoooheshnameh.itsr.ir/article_714158.html

ابراهیمی نزهی، میرباقری جم، & محرمی. (۲۰۲۴). مدلسازی و پیش بینی روند مصرف انرژی برق در ایران. فصلنامه سیستم های انرژی پایدار، ۳(۳)، ۳۳۹-۳۲۳.

https://ses.ut.ac.ir/article_99146.html

حمزه، اسماء، میرباقری جم، & صبوری. (۲۰۲۴). الگویی برای سنجش عملکرد شرکت های بیمه. فصلنامه مطالعات مدیریت راهبردی، ۱۵(۵۹)، ۸۵-۶۹.

https://www.smsjournal.ir/article_206247.html

میرباقری جم. (۲۰۲۵). کاربردهای منحنی لورنز و ضریب جینی تعمیم یافته در بیمه. تحقیقات مالی، ۲۷ (۳)، ۷۴۱-۷۱۸. https://jfr.ut.ac.ir/article_101067.html Khalilabadi, M. , Mirbagherijam, M. and Moharrami, H. (2025). Systems Dynamics Modelling of Gasoline Consumption in Iran. <i>Journal of Systems Thinking in Practice</i>, 4(3), 1-21. doi: 10.22067/jstinp.2025.91024.1129 https://jstinp.um.ac.ir/article_47058.html Mirbagherijam, M. (2025). Determinants of Healthcare Spending in Iranian Households: A Random Forest Approach. Available at SSRN 5435674. https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=5435674 مظفری، ف.، میرباقری جم، م.، و استوار نامقی، س. ع. (در دست چاپ). بازیکنان و تصمیمات: مدلسازی طاعون بر اساس نظریه بازی. <i>مجله مدیریت فردا</i>. http://modiriyatfarda.ir/	
• مقالات کنفرانسی بررسی عوامل تاثیرگذار بر تقاضای گردشگری حج در کشورهای منتخب. ارائه شده در اولین همایش بین المللی صنعت گردشگری (۱۴۰۳) سمیره بحرانی ، محمود رحیمی ، محمد میرباقری جم ، فاطمه حمصیان اتفاق https://civilica.com/doc/2155582/ بررسی اثر متغیرهای کلان بر تقاضای چاپ و نشر کتاب در ایران. ارائه شده در ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت، تجارت جهانی، اقتصاد، دارایی و علوم اجتماعی (۱۴۰۰) محبوبه اسماعیلی حصاری ، محمود رحیمی ، محمد میرباقری جم https://civilica.com/doc/1223177/ کارایی در بخش بانکی ایران: یک رویکرد غیر پارامتریک. ارائه شده در دومین کنفرانس بین المللی چالش ها و راهکارهای نوین در مهندسی صنایع و مدیریت و حسابداری (۱۴۰۰) مجتبی غیاثی ، محمد میرباقری جم ، پوریا تیرگر https://civilica.com/doc/1244586/	

تأثیرات قیمت حاملهای انرژی و یارانه های سوخت بر متغیرهای اقتصاد کلان ایران. ارائه شده در چهارمین کنفرانس ملی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد با تاکید بر بازاریابی منطقه ای و جهانی (۱۳۹۸) محمد میرباقری جم ، ابراهیم قائد ، محمدرضا زال آقایی ، زهرا ابراهیمی https://civilica.com/doc/915232/ طرح توجیه اقتصادی استفاده مجدد از آب هدر رفتی در دانشگاه تربت حیدریه، در راستای بهبود عملکرد هزینه های آب مصرفی. ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک و هوافضا (۱۳۹۷) سیدمهدی میری ، محمد میرباقری جم ، محمود چهارطاقی https://civilica.com/doc/788813/ تجمع ریسک های بیمه گری صنعت بیمه ایران با توابع مفصل بیضوی و ارشمیدسی. ارائه شده در بیست و دومین همایش ملی و هشتمین همایش بین المللی بیمه و توسعه (۱۳۹۴) محمد میرباقری جم ، محمدنبی شهیکی تاش ، غلامرضا زمانیان https://civilica.com/doc/825803/ وضعیت آب و پدیده خشکسالی در ایران. ارائه شده در همایش ملی اصلاح الگوی تولید و مصرف (۱۳۹۰) محمد میرباقری جم https://civilica.com/doc/126755/	
• کتب	
• طرح های پژوهشی بررسی و سنجش رضایت مندی مشتریان شرکت های فعال در صنعت بیمه کشور، پژوهشکده بیمه-۱۳۹۵ https://www.irc.ac.ir/fa-IR/lrc/4944/Articles/view/16040/80 بازنگری آیین نامه سرمایه گذاری موسسات بیمه، پژوهشکده بیمه-۱۳۹۶ https://www.irc.ac.ir/fa-IR/lrc/4944/Articles/view/16040/31	
• داوری مقاله ها و همکاری با مجلات داخلی و خارجی	

Review activity for Asia-Pacific financial markets. (2) Review activity for Computational economics. (1) Review activity for Economic analysis and policy. (2) Review activity for Economic modelling. (1) Review activity for International journal of emerging markets. (2) Review activity for Journal of petroleum science & engineering. (2) Review activity for SN Business & Economics. (6) Review activity for Soft computing. (1)	

• راهنمایی و مشاوره پایان نامه ها/رساله های دانشجویی				
ردیف	نام خانوادگی و نام دانشجو	عنوان	تاریخ دفاع	نقش استاد
۱	سالار اذین	بررسی تاثیر متغیرهای کلان اقتصادی بر روی دستمزد نیروی کار در ایران	1398/09/27	راهنما
۲	صداقت نیا پویا	فضاهای مدل برای اندازه های ریسک و کاربردهای آنها در دارایی های مالی	1398/10/30	راهنمای دوم
۳	میردوستی سیدعلی	اندازه گیری ارزش در معرض ریسک و ریزش مورد انتظار سبد منتخب از دارایی ها با استفاده از نظریه مقدار فرین و وین کاپولا	1398/11/01	راهنمای دوم
۴	زال آقائی محمدرضا	بررسی صرفه اقتصادی استفاده از فناوری نوین سیستم های فتوولتاییک در فرآیند تولید انرژی	1398/11/06	راهنمای اول
۵	جهانی مجید	رتبه بندی ریسک های بیضوی چند متغیره بر اساس شاخص های جینی و انتخاب مدل بر مبنای متحنی های تمرکز و لورنز	1399/11/28	راهنمای دوم
۶	کمالی کچپی فاطمه السادات	اندازه های ریسک مبتنی بر توزیع های زیان معیار	1399/11/28	راهنمای دوم
۷	جعفرزاده نجمه	ساخت شاخص های نقدشوندگی مرکب با استفاده از نظریه مفصل	1399/11/29	راهنمای دوم
۸	قدمی سیدسجاد	بررسی اثر متغیر های کلان اقتصادی بر رفاه اجتماعی ایران (۱۳۸۵-۱۳۹۶)	1400/07/07	راهنما
۹	جوادی بهاره	بررسی اثرات متغیر های اقتصادی بر معضلات اجتماعی در ایران	1400/07/21	راهنما
۱۰	علوی سیدامیر	بررسی اثر ریسک مالی بر عملکرد بنگاه های تولیدی در ایران	1400/11/27	راهنما
۱۱	حسینی سیده سعیده	تعیین ورتبه بندی عوامل ریسک بیمه ای موسسات بیمه با رویکرد متحنی لورنز و ضریب جینی	1400/12/01	راهنما
۱۲	ابراهیمی نهزمی مهسا	مدلسازی و پیش بینی روند مصرف انرژی برق در ایران	1401/06/22	راهنما
۱۳	بنی طرفی عماد	مدلسازی و پیش بینی پیک بار مصرف برق در ایران	1401/06/22	راهنما
۱۴	خلیل آبادی مهسا	پویایی شناسی مصرف بنزین در ایران	1401/10/26	راهنما

۱۵	صبوری سجاد	رتبه بندی شرکتهای بیمه بر اساس معیارهای چند متغیره و بررسی دلایل تغییررتبه آنها در سالهای مختلف	1401/11/10	راهنما
۱۶	میرزائی مریم	اندازه های ریسک القاء شده با قراردادهای بیمه ای بهینه پارتو	1401/11/12	راهنمای دوم
۱۷	محرمی حمیده	مدلسازی مصرف گاز طبیعی در بخش خانگی در استان گلستان	1402/06/05	راهنما
۱۸	قربانی احمدروغنی مهدیس	تمرکز ریسک و معیار ریزش مورد انتظار میانگین	1402/06/29	راهنمای دوم
۱۹	زنگانه فاطمه	قیمت گذاری بیمه بدون تبعیض	1402/09/13	راهنمای دوم
۲۰	حسین زاده فاطمه	بهینه سازی پویای تغییر کاربری اراضی کشاورزی در ایران	1402/11/03	راهنمای دوم
۲۱	لقائی حسن	مدلسازی نوع اسکان خانوارهای ایرانی بر اساس داده های بودجه خانوار	1402/11/03	راهنما
۲۲	عراقی احمد	تحلیل مقایسه ای اندازه های ریسک بیمه بدنه: گروه های تعرفه- ای خودرو	1402/11/16	راهنمای دوم
۲۳	خداوردی عاطفه	ضرایب متنوع سازی : کمی سازی تنوع از طریق اندازه ریسک	1403/06/25	راهنمای دوم
۲۴	علی اکبری زهره	اندازه های ریسک و تغییرپذیری از نوع جینی	1403/06/25	راهنمای دوم
۲۵	سعیدی مجتبی	برآورد حداکثر درستنمایی مدل هال - وایت	1403/11/23	راهنمای دوم
۲۶	همتی عبدالله	بررسی عوامل موثر بر هزینه های بهداشتی و درمانی خانوار در استان سمنان: براساس ریز داده های بودجه خانوار	1403/11/24	راهنما

ردیف	نام خانوادگی و نام دانشجو	عنوان	تاریخ دفاع	نقش استاد
۱	آزادبخت ساناز	رتبه بندی شرکت های منتخب بورس اوراق بهادار تهران براساس شاخص ریسک نقد شوندگی سهام	1397/11/07	مشاور
۲	کردی مریم	سیاست حمایت از تولید کنندگان شیر در ایران با استفاده از روش برآورد حمایت از تولید کننده ((pes	1397/11/08	مشاور
۳	محبی پریسا	اثرات آستانه سرمایه گذاری سرمایه انسانی: آموزش و رشد اقتصاد	1397/11/10	مشاور
۴	خالقیان ابراهیم	بررسی و شناسایی عوامل پذیرش سیستم های برنامه ریزی نیازمندی های بیمارستانی (HPR در بخش سلامت	1398/06/11	مشاور
۵	طاهری زهرا	تاثیر نوسانات ویژه بر قیمت گذاری نادرست شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران	1398/08/22	مشاور
۶	بحرانی سمیره	برآورد تقاضای گردشگری حج در کشورهای منتخب اسلامی	1399/06/24	مشاور
۷	یاسینی زینب	روش جدید در قیمت گذاری اختیار معامله از طریق معادله دیفرانسیل جزئی زمان کسری	1399/07/22	مشاور
۸	مستجاب الدعوه کهنه قوچان ناصر	تاثیر معاملات سفته بازانه بر نوسانات قیمت سهام	1399/11/26	مشاور

مشاور	1400/06/22	بررسی عوامل موثر بر چاپ و نشر کتاب در ایران	اسماعیلی حساری محبوبه	۹
مشاور	1400/06/24	اثر مصرف انواع انرژی های تجدید پذیر و تجدید ناپذیر بر رفاه اقتصادی	نورانی اکرم	۱۰
مشاور	1400/07/03	تاثیر اعتبار تجاری بر همزمانی قیمت سهام شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران	چروم خیرآبادی رضا	۱۱
مشاور	1400/12/07	ارزیابی کارایی و آزمون فرضیه ساختار کارا در صنعت بانکداری ایران	تیرگر پوریا	۱۲
مشاور	1400/12/09	مدلسازی اثرات آستانه ای نرخ ارز بر قیمت مسکن در شهر تهران	حسینیان زهرا	۱۳
مشاور	1400/12/09	تاثیر آزادسازی تجاری بر امنیت غذایی در کشورهای عضو اگو	بازوند مریم	۱۴
مشاور	1400/12/09	تاثیر شمول مالی بر رشد اقتصادی در ایران	قربان تقی فاطمه	۱۵
مشاور	1402/04/18	مدلسازی توسعه تجارت الکترونیک در ایران با رویکرد تلفیقی پویایی شناسی سیستم و اقتصادسنجی	عالیور علی	۱۶
مشاور	1402/06/26	مدلسازی پذیرش موبایل بانک توسط مشتریان بانک تجارت (با رویکرد تلفیقی پویایی شناسی سیستم و اقتصادسنجی)	مرزبانی مغانی مهسا	۱۷
مشاور	1402/11/08	امکان سنجی استفاده از انرژی بادی و خورشیدی جهت تامین برق تصفیه خانه و تأسیسات آب در شهرستانهای گرمه و جاجرم	رستمی خزلی سعید	۱۸
مشاور	1402/12/10	برآورد و مدلسازی هزینه مالکیت مسکن در تهران	حدیدی نسترن	۱۹