



دانشگاه صنعتی امیرکبیر
(پلی تکنیک تهران)

پست الکترونیک:
kimiagar@aut.ac.ir

شماره تماس:

(Scopus) h-index

7

ارجاعات (Scopus):

258



علی محمد کیمیاگری

دانشیار

دانشکده مهندسی صنایع و سیستم‌های مدیریت
(پیشکسوت)

رساله‌های دکتری

#	عنوان پایان‌نامه	توسط	تاریخ دفاع
1	شبیه سازی و تحلیل وابستگی نفتی اقتصادی ایران بر پایه طراحی مدل اقتصاد سنجی کلان پیشرفته	شهاب الدین شهلائی و علی محمد کیمیاگری	آذر 1399
2	طراحی زنجیره تامین حلقه بسته با جنبه های مالی	مجید رضانی و علی محمد کیمیاگری	خرداد 1393
3	مدل هماهنگی اختیارات واقعی در مدیریت ریسک قرارداد در یک زنجیره تامین	محسن کیوانلو شهرستانکی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1392
4	ارائه مدلی جهت تعیین همزمان قیمت ها و سفارشات در سیستم های بازیابی محصول با تاکید بر جنبه های اقتصادی	مسعود صیدی و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1389
5	ارائه روشی چند مرحله ای مبتنی بر شبکه عصبی برای مدیریت سبد سهام	میلاذ جاسمی زرگانی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1388

پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد

#	عنوان پایان‌نامه	توسط	تاریخ دفاع
1	بررسی تجربی رفتار توده‌ای در بورس اوراق بهادار تهران با استفاده از مدل چیانگ و ژنگ	الناز جاسمی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1400
2	بهینه‌سازی سبد سهام با استفاده از مدل میانگین-واریانس-ارزش در معرض ریسک شرطی و از طریق رویکرد کلونی مورچه‌ها	علی کشت پروربین کلائی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1400

3	تحلیل اقتصادی و بهینه سازی یک سیستم ترکیبی تولید برق از انرژی تجدیدپذیر بادی و خورشیدی با استفاده از نرم افزار HOMER	فاطمه ده کردمنفرد و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1400
4	رتبه بندی اعتباری شرکت ها با روش های اقتصادسنجی و داده کاوی (مطالعه موردی بورس اوراق بهادار تهران)	زهرا دهقانی محمدابادی و علی محمد کیمیاگری	مهر 1400
5	الگوی رشد و توسعه صنعتی در فضای محصول مبتنی بر افزایش سطح پیچیدگی اقتصادی	شیرین طالقانی و علی محمد کیمیاگری	اردیبهشت 1400
6	ارائه مدلی مناسب جهت رتبه بندی اعتباری (اعتبار سنجی) مشتریان حقوقی بانکها (مطالعه موردی: با نک تجارت)	عباس حیدرپور و علی محمد کیمیاگری	فروردین 1400
7	بهبود مدل ردیابی شاخص با رویکرد هم انباشتگی در بازار بورس	امیررضا عبدالله نژاد و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1399
8	ارائه یک مدل جهت بررسی تاثیر متغیرهای کلان اقتصادی بر عملکرد بازار سهام به روش اقتصادسنجی (پنل دیتا)، مطالعه موردی در چند کشور نمونه	پریسا جودکی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1399
9	ارائه مدل اقتصاد سنجی مبتنی بر پانل دیتا برای بررسی تاثیر متغیر های اقتصادی و مالی بر قیمت سهام شرکت های صنعت واسطه گری مالی(مطالعه موردی بورس اوراق بهادار تهران)	شکیبا رحمانی و علی محمد کیمیاگری	مهر 1399
10	ارایه مدلی جهت ارزیابی سیاست های انرژی تجدیدپذیر مبتنی بر رویکرد اختیارات واقعی (مطالعه موردی: تعرفه خرید)	ریحانه صیادی نژاد و علی محمد کیمیاگری	تیر 1399
11	ارائه یک الگو جهت اندازه گیری قیمت تمام شده به روز در یک واحد صنعتی بر پایه حسابداری تورمی	عاطفه سالمی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1398
12	شناسایی و تعیین شاخص های ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت ایمنی و انتخاب مناطق برتر شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران با استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند شاخصه MADM	سوسن محبی و علی محمد کیمیاگری	آذر 1398
13	استخراج قوانین معاملاتی در بورس سهام تهران با استفاده از روش های ترکیبی	محمد صادقی نسب و علی محمد کیمیاگری	مهر 1398
14	توسعه یک مدل اقتصادسنجی جهت بررسی متغیرهای تاثیرگذار بر عملکرد بورس اوراق بهادار تهران	رضا قربانی و علی محمد کیمیاگری	مهر 1398
15	توسعه مدل ریاضی چند هدفه برای لجستیک سبز در صنعت دارویی با در نظر گرفتن تخفیف مقداری	فاطمه ابوبركات و علی محمد کیمیاگری	تیر 1398
16	ارائه مدلی جهت اندازه گیری و تحلیل ریسک اوراق بهادار صکوک و ارائه راهکار جهت مدیریت آن	محمدحسین حسن عباسی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1397
17	ارایه یک مدل قیمت گذاری کالاها در تجارت الکترونیک B2C	مهدی زاده شیر و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1397
18	بررسی انرژی های تجدیدی پذیر بر رشد اقتصادی با استفاده از روشهای پانل دیتا	پرویز منتظرمهدی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1397
19	تعیین مقادیر متغیرهای تصمیم استراتژی های بیمه پرتفوی در وضعیت های مختلف بازار	ایین نودری و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1397
20	ارائه رویکردی مبتنی بر خلاصه سازی بازار برای حل مسئله سبد ردیابی شاخص سهام	انسیه حاجی حسینی حسین ابادی و علی محمد کیمیاگری	مهر 1397
21	طراحی یک مدل ترکیبی برای تخصیص بهینه منابع مالی پروژه های طراحی، تدارکات و ساخت پکیج های فرآیندی نفت و گاز	ثنا رضویان و علی محمد کیمیاگری	مهر 1397
22	ارایه ملی برای گزینش تکنولوژی مناسب برای تولید برق خورشیدی در نواحی مختلف کویری ایران به روش PROMETHEE	طوبی قاسمی نسب و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1397
23	ارائه مدل اقتصادسنجی جهت بررسی شدت جستجوی گوگل بر روی نوسانات شاخص سهام : مطالعه موردی بورس تهران	سیدسحاب حسینی و علی محمد کیمیاگری	تیر 1397

24	استراتژی سرمایه گذاری در بازار سرمایه به منظور پوشش ریسک تورم با رویکرد پردازش سیگنال	سحر شعبانی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1396
25	پیش‌بینی قیمت سهام با استفاده از مدل ترکیبی بر اساس تبدیل موجک (مطالعه موردی: بازار بورس نیویورک)	وحید وفايي قايینی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1396
26	روشی ترکیبی برای انتخاب تامین کننده با استفاده از فرآیند تحلیل شبکه‌ای و برنامه‌ریزی آرمانی چند انتخابه	سامان قره باغی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1396
27	(ارائه مدل توزیع مناسب در زنجیره تامین)	فائزه تشویق و علی محمد کیمیاگری	مهر 1396
28	ارائه مدلی جهت ارتقای سطح بهره وری کل عوامل تولید در بخش حمل و نقل ریلی با رویکرد اقتصاد سنجی	فرناز بنانزاد و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1395
29	ارائه الگوی بهینه ساختار سرمایه با استفاده از رویکرد آنالیز تصمیم‌گیری با معیارهای چندگانه و برنامه ریزی آرمانی	مجتبی نبوی و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1395
30	ارایه یک مدل اقتصادسنجی جهت شناسایی عوامل موثر بر سطح بهره وری واحدهای تولیدی زراعی کشور و به کارگیری آن جهت تدوین برنامه بهبود بهره وری در این بخش	ابراهیم ایزک شعبانی و علی محمد کیمیاگری	آبان 1395
31	یک مدل ریاضی، برای بهینه سازی رفتار مالی زنجیره تامین تولید-توزیع (دو سطحی)، در تعیین سطح موجودی انبار مطالعه موردی: شرکت فولاد خوزستان	احسان بالی پور و علی محمد کیمیاگری	آبان 1395
32	پیش‌بینی نوسان پذیری بازده شاخص با استفاده از مدل ترکیبی (مورد کاوی: بورس سهام امریکا)	جواد دلاور و علی محمد کیمیاگری	مهر 1395
33	ارائه الگویی برای ایجاد بانکداری اجتماعی به روش بنچمارکینگ	حسام ساکن نویری و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1394
34	ارائه مدل جهت اعتبار سنجی مشتریان بانک ها : مطالعه موردی بانک انصار	نیلوفر دایمی و علی محمد کیمیاگری	دی 1394
35	بازبینی سیستماتیک پورتنوی با در نظر گرفتن هزینه معاملاتی و افزودن دارایی جدید	ایدا اطمینان و علی محمد کیمیاگری	مهر 1394
36	پیش بینی قیمت برق در بازارهای تجدید ساختار یافته برای حل مساله بهینه سازی پیشنهاد تولیدکننده با در نظر داشتن اثرات حضور او در بازار	محمود نعیمی و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1394
37	مقایسه کارایی روش های حداقل مربعات مونت کارلو و درخت دو جمله ای جهت قیمت گذاری قراردادهای اختیار چند دارایی آمریکایی	بهاره خدادادی و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1394
38	قیمت گذاری قراردادهای بیمه عمر بر مبنای ارزیابی ریسک	کیوان محمودی اذر و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1393
39	برنامه ریزی تولید - توزیع و تصمیمات مالی در زنجیره تامین با لحاظ قرارداد تامین	سمیرا محمدی چابکی و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1392
40	هماهنگی زنجیره تامین با استفاده از قرارداد تسهیم درآمد در شرایط تقاضا احتمالی	منیره تاجیک و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1392
41	ارائه مدلی مناسب جهت تدوین استراتژی تقسیم سود در شرکت ها (مطالعه موردی یکی از شرکت های حاضر در بورس)	سارا رنجبر و علی محمد کیمیاگری	مهر 1392
42	مدیریت پویای سبد سرمایه گذاری با لحاظ ارزش در معرض خطر مشروط و کاهش هزینه ها	سعید بایقره و علی محمد کیمیاگری	مهر 1392
43	ارائه مدلی جهت بهینه سازی استوار سبد سرمایه شامل قرارداد اختیار	نسرين نوری و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1392
44	ادغام سیاست های برنامه ریزی تولید، قیمت گذاری و کنترل موجودی برای کالای فاسدشدنی در زنجیره تامین دوسطحی با در نظر گرفتن هزینه کمبود و تقاضای وابسته به قیمت و زمان	حامد پورعلیخانی و علی محمد کیمیاگری	اردیبهشت 1392
45	مدلسازی هماهنگی زنجیره تأمین با رویکرد تئوری بازی های همکارانه بوسیله قراردادها	سعید بخشی زاده و علی محمد کیمیاگری	بهمن 1391

46	ارائه یک مدل برای بهینه سازی هزینه درزنجیره تامین چند سطحی در محیط احتمالی در یک واحد صنعتی نمونه	ارمان ایزدی و علی محمد بهمن 1391 کیمیایگری
47	ارائه روشی برای ارزیابی عملکرد صندوق های سرمایه گذاری مشترک در بازارهای نوظهور: مطالعه موردی درایران	محمد حقانی نسب و علی آبان 1391 محمد کیمیایگری
48	تحلیل امور فرهنگی وهنری و قیمت گذاری	انوشیروان نورفردی و علی اسفند 1390 محمد کیمیایگری
49	دسته بندی عوامل موثر ساختار سرمایه و بهینه سازی آن در بازار بورس تهران	مهدی حاجی کریملو و علی مهر 1390 محمد کیمیایگری
50	ارائه یک مدل آماری مناسب جهت تعیین سطح بهره وری و بررسی تاثیر شاخص های عملکرد بر آن (مطالعه موردی سازمان راه آهن ج.ا.ا.	خسرو دورودیان و علی مهر 1390 محمد کیمیایگری
51	شناسایی عوامل موثر بر توسعه فناوری انرژی های تجدید پذیر ایران	مسعود نصیری و علی شهرپور 1390 محمد کیمیایگری
52	ارائه مدلی برای تعیین قیمت تمام شده آموزش الکترونیکی در دانشگاه های صنعتی درمقطع کارشناسی ارشد و بررسی متغیرهای تاثیر گذار بر آن	معصومه بدایغی و علی اردیبهشت 1390 محمد کیمیایگری
53	مدل بهینه سازی زنجیره تامین بوسیله کاهش هزینه تکنولوژی اطلاعات	کتایون دل زنده و علی اردیبهشت 1390 محمد کیمیایگری
54	ارائه مدلی برای شناخت بازار بورس اوراق بهادار برپایه درخت دارایی (مطالعه موردی : بازار بورس اوراق بهادار تهران)	محمدحسن نهانی پورخلجانی و علی محمد بهمن 1389 کیمیایگری
55	ارائه یک الگوی اقتصاد سنجی مناسب برای رتبه بندی اعتباری مشتریان حقوقی بانک های تجاری با استفاده از قواعد دسته بندی فازی (مطالعه موردی یک بانک تجاری)	مهرناز حیدری سورشجانی و علی محمد کیمیایگری 1389 بهمن
56	طراحی الگوریتمی عملکرد کارکنان براساس روش بازخور 360 درجه - مطالعه موردی درشرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران	اعظم حسن زاده و علی بهمن 1389 محمد کیمیایگری
57	ارائه مدلی برای مدیریت نقدینگی بانک های تجاری (مطالعه موردی یکی از بانکهای تجاری)	نادر نادری علیزاده و علی مهر 1389 محمد کیمیایگری
58	سیستم پشتیبانی تصمیم چند معیاره فازی برای رتبه بندی پنجاه سهام برتر بورس اوراق بهادار تهران با استفاده از تحلیل فاندامنتال	الهام ثابتی صالح و علی محمد کیمیایگری 1388 بهمن
59	ایجاد روشی جهت تخمین پارامترهای ورودی تحلیل اختیاریهای واقعی در صنعت نفت ایران با تکیه بر پروژه های پارس جنوبی	مریم اکبری نصیری و علی محمد کیمیایگری 1388 بهمن
60	ارائه مدلی برای ارزیابی میزان پذیرش تجارت الکترونیک: مورد مطالعاتی در صنایع خودرو سازی ایران	مسعود مومنی مفرد و علی دی 1388 محمد کیمیایگری
61	ارائه یک رویکرد چند هدفه فازی در انتخاب سبد سهام	حامد قره کوزلی و علی دی 1388 محمد کیمیایگری
62	ارائه الگویی برای افزایش بهره وری از مخازن هیدروکربنی با تکیه برمدیریت تکنولوژی وبه روش Benchmarking مطالعه موردی شرکت نفت وگاز پارس	مهدی بهنامی و علی محمد خرداد 1388 کیمیایگری
63	پیش بینی رفتار بلند مدت بازار سهام به روش فاندامنتال با تاکید برمدل تصحیح خطا (مطالعه موردی بازار بورس تهران	آیلین کینگ اوانسیان و علی دی 1387 محمد کیمیایگری
64	ارائه مدلی جهت اندازه گیری ریسک عملیاتی وکفایت سرمایه برای یک بانک تجاری : مطالعه موردی بانک کارآفرین	امید مومن و علی محمد آذر 1387 کیمیایگری
65	ارائه ی مدلی جهت تعیین تابع مرز قطعی پرتفوی شرکت های سرمایه گذاری پذیرفته شده دربورس اوراق بهادار تهران وبکارگیری آن برای رتبه بندی عملکرد آنها	حمیده صوحی و علی مهر 1387 محمد کیمیایگری
66	ارائه مدلی جهت اندازه گیری وارزیابی بهره وری تولید گندم و چغندر قند درایران از طریق تخمین تابع مرزی قطعی به روش COLS و ارائه شاخص ها واستانداردهای بهره وری درسطح ملی و بین المللی	آرمان تیموری و علی اردیبهشت 1387 محمد کیمیایگری

67	بسط مدل مارکوویتز با استفاده از تصمیم گیری چند معیاره برای بهینه سازی سبد سهام	ازاده نصراصفهانی و علی محمد کیمیاگری	دی 1386
68	ارائه مدلی جهت اندازه گیری و ارتقاء کارایی بازار سهام (مطالعه موردی بورس تهران)	مهتاب تیزی و علی محمد کیمیاگری	آذر 1386
69	ارائه یک مدل مناسب جهت تعیین ساختار سرمایه شرکتها (مطالعه موردی برخی از شرکت های پذیرفته شده در بورس)	سودابه عینعلی سقاواز و علی محمد کیمیاگری	آذر 1386
70	ارائه یک مدل آماری جهت اندازه گیری بهره وری کل عوامل تولید (TFP) و بررسی تأثیر شاخص های جزئی عملکرد بر آن (انجام یک مطالعه موردی در صنعت نفت)	منصوره عقیقی و علی محمد کیمیاگری	آبان 1386
71	ارائه مدلی برای تعیین و بررسی اثر افزایش قیمت فرآورده های نفتی بر متغیرهای کلان اقتصادی (مطالعه موردی افزایش قیمت بنزین)	مرضیه ثقفیان و علی محمد کیمیاگری	تیر 1386
72	بررسی روشهای گوناگون قیمت گذاری گزینه مالی و انتخاب یک روش مناسب (مطالعه موردی یک سهم خاص)	احسان آفریده ثانی و علی محمد کیمیاگری	دی 1385
73	پیش بینی میزان تقاضای حامل های مختلف انرژی در سطح کشور براساس روش داده ستانده (لئونتیف)	کیاوش سیاوشی و علی محمد کیمیاگری	دی 1385
74	بررسی رابطه بین ریسک و بازده در بازار سرمایه ایران براساس مدل سه عاملی FAME & FRENCH	مهدی اسکندری و علی محمد کیمیاگری	آذر 1385
75	ارزیابی سیاست های مالی انتخاب سهام در بازار بورس اوراق بهادار	شیرا امینی و علی محمد کیمیاگری	آبان 1385
76	مطالعه تأثیر متغیرهای کلان اقتصادی بر رشد بازار سرمایه	فاطمه تقی زاده کوچانی و علی محمد کیمیاگری	مهر 1385
77	ارائه یک مدل جهت اندازه گیری، ارزیابی و رتبه بندی عملکرد مالی شرکت های آب و فاضلاب شهری	فاطمه فرهاد و علی محمد کیمیاگری	مهر 1385
78	ارائه مدل گزینش سبد سهام با استفاده از تصمیم گیری چند معیاره	غلامرضا ناهید و علی محمد کیمیاگری	دی 1383
79	ارائه یک مدل آماری برای برآورد تقاضا مصرف برق در کشور به روش اقتصادسنجی پیشرفته (ریشه واحد و هم جمعی) و مقایسه آن بارو	محمد همتی و علی محمد کیمیاگری	آذر 1383
80	تهیه و تدوین یک مدل ریاضی برای برنامه ریزی توسعه اینترنت در ایران	علی عزیزی ینگجه و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1382
81	برنامه ریزی بهبود عملکرد مجتمع پتروشیمی اراک به روش Bench Marking با تأکید بر مدیریت تکن	بهروز بهروزیان و علی محمد کیمیاگری	اسفند 1382
82	تهیه و تدوین یک الگوی مناسب به منظور تقویت توان رقابتی واحدهای صنعتی برای ورود به WTO با استفاده از Bench Marking	شبنم فرمینی فراهانی و علی محمد کیمیاگری	آذر 1382
83	طراحی و تدوین مدلی جهت تعیین استاندارد بهره وری	شهرخورداد و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1379
84	ارائه یک مدل آماری جهت پیش بینی تقاضای نفت گاز	محسن پاک نژاد و علی محمد کیمیاگری	آبان 1377
85	برنامه ریزی براساس مدل لئونتیف	تقی کهوریان و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1377
86	مقایسه بهره وری در مدار سنونه مردمی	محمد تقی طاهری تنجانی و علی محمد کیمیاگری	دی 1375
87	انتخاب تکنولوژی مناسب و ارائه ومدل	سیدمجتبی حاجی محمدی و علی محمد کیمیاگری	شهریور 1375

#	عنوان	نگارندگان/مترجمان	کشور ناشر	تاریخ انتشار	نسخه
	داده های ثبت شده در پورتال				
1	مدیریت نوآوری	علی محمد کیمیاگری، مسعود سلیمانزاده	ایران	1383	1
2	راهنمای کاربردی روش بهبود تطبیقی (بنچ مارکینگ)	علی محمد کیمیاگری، شهپر برخوردار	ایران	1378	1

مقالات ژورنال

داده های ثبت شده در پورتال

- 1 Maryam Nezhad Afrasiabi, Akbar Esfahanipour, Ali Mohammad Kimiagari, "Discovering Profitable Customers by Data Mining Approach", , Vol. 36, Num. 3, Page 85-112, December 2021,
- 2 Mahnaz Ebrahimi Sadrabadi, Ali Mohammad Kimiagari, Mirmehdi Seyed Esfahani, "Providing a new method for Analysis of customer satisfaction data (Case study of Automobile Industry: Logan Vehicle)", , Vol. 16, Num. 52, Page 73-90, December 2017,
- 3 Ali Mohammad Kimiagari, Ehsan Hajizadeh, Hossein Dastkhan, Majid Ramezani, "development a new hybrid modeling approach for European option pricing", *International Journal of Industrial Engineering and Production Management*, Vol. 28, Num. 1, Page 88-99, May 2017,
- 4 Keivan Mahmoudiazar, Ali Mohammad Kimiagari, "Designing a new model for Valuation of financial contracts based on risk assessment", *Asset Management & Financing*, Vol. 4, Num. 4, Page 29-44, February 2017,
- 5 Ali Mohammad Kimiagari, Fahime Lotfian Delouyi, Maryam Shabani, "Analysis of the simultaneous effects of renewable energy consumption and GDP, using Dynamic Panel Data", *Journal of Industrial Engineering and Management Studies*, Vol. 3, Num. 1, Page 1-14, January 2017,
- 6 Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Ali Mohammad Kimiagari, Akbar Esfahanipour, "A hybrid approach to select the best sourcing policy using stochastic programming", *JOURNAL OF MANUFACTURING SYSTEMS*, Vol. 36, Num. 0, Page 115-127, June 2015,
- 7 Majid Ramezani, Ali Mohammad Kimiagari, Behrooz Karimi, "interrelating physical and financial flows in a bi-objective closed-loop supply chain network problem with uncertainty", *SCIENTIA IRANICA TRANSACTION E-INDUSTRIAL ENGINEERING*, Vol. 22, Num. 3, Page 1278-1293, May 2015,
- 8 Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Ali Mohammad Kimiagari, Akbar Esfahanipour, "Risk analysis of sourcing problem using stochastic programming", *SCIENTIA IRANICA TRANSACTION E-INDUSTRIAL ENGINEERING*, Vol. 21, Num. 3, Page 1034-1043, July 2014,
- 9 Majid Ramezani, Ali Mohammad Kimiagari, Behrooz Karimi, "Closed-loop supply chain network design:: A financial approach", *APPLIED MATHEMATICAL MODELLING*, Vol. -, Num. 0, Page 0-0, February 2014,
- 10 Majid Ramezani, Ali Mohammad Kimiagari, Behrooz Karimi, Taha Hossein Hejazi, "Closed-loop supply chain network design under a fuzzy environment", *KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS*, Vol. -, Num. 59, Page 108-120, February 2014,
- 11 Arman Izadi, Ali Mohammad Kimiagari, "Distribution network design under demand uncertainty using genetic algorithm and Monte Carlo simulation approach: a case study in pharmaceutical industry", *Journal of Industrial Engineering International*, Vol. 0, Num. 0, Page 1-9, July 2013,
- 12 Taha Hossein Hejazi, Majid Ramezani, Mirmehdi Seyed Esfahani, Ali Mohammad Kimiagari, "Multiple Response Optimization with Probabilistic Covariates Using Simultaneous Equation Systems", *International Journal of Industrial Engineering and Production Research*, Vol. 24, Num. 2, Page 113-121, June 2013,
- 13 Hamed Pouralikhani, Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Hesamaddin Najmi, "Econometric and RBF Neural Network Models for Analyzing Automobile Demand in Iran", *Research Journal of Applied Sciences Engineering and technology*, Vol. 6, Num. 12, Page 2171-2180, April 2013,
- 14 Maryam Akbarinasiri, Ali Mohammad Kimiagari, "A Method for Volatility Estimation for Application in Real Options Approach", , Vol. 1, Num. 23, Page 110-119, May 2012,

- 15 Mehrnaz Heidari Soureshjani, Ali Mohammad Kimiagari, "calculating the best cut off point using logistic regression and neural network on credit scoring problem - a case study of commercial bank", *AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT*, Vol. 7, Num. 16, Page 1414-1421, May 2012,
- 16 Milad Jasemi Zargani, Ali Mohammad Kimiagari, "An investigation of model selection criteria for technical analysis of moving average", *Journal of Industrial Engineering International*, Vol. 8, Num. 0, Page 1-5, May 2012,
- 17 Masoud Seidi, Ali Mohammad Kimiagari, "Quantitative models for determining prices in a remanufacturing system with exclusive and competitive market structure", *Journal of Industrial Engineering International*, Vol. 7, Num. 15, Page 30-42, September 2011,
- 18 Mohammad Abolhasanpour, Ali Mohammad Kimiagari, A.Abolhasanpoor, M.Tajalli, F. Faez Shokouh, "modeling an integrated multi-distributor supply chain with production mean problem", *Newyork science journal*, Vol. 4, Num. 9, Page 72-77, August 2011,
- 19 Milad Jasemi Zargani, Ali Mohammad Kimiagari, A. Memariani, "A conceptual model for portfolio management sensitive to mass psychology of market", *International journal of industrial engineering*, Vol. 18, Num. 1, Page 1-15, August 2011,
- 20 Ali Mohammad Kimiagari, Mohammad Fattahi, Seyed Vahid Nourbakhsh, "Using Simulator with Learning Capability to Determine Bidding Strategy in a Multi-Agent Wholesale Power Marke", *International Review on Modelling and Simulation*, Vol. 4, Num. 2, Page 858-864, June 2011,
- 21 Omid Momen, Ali Mohammad Kimiagari, Noorbakhsh, "Modeling the Operational risk in Iranian Commercial Banks; Case Study of a private Bank", *Journal of Industrial Engineering International*, Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, June 2011,
- 22 Mohammad Abolhasanpour, Ali Mohammad Kimiagari, Amin Abolhasanpour, Mohamadali Tajally, Fatemeh Vaezi Shokooh, "Modeling an intergrated multi-distributor supply chain with production mean problem", *Newyork science journal*, Vol. 4, Num. 9, Page 72-77, June 2011,
- 23 Ali Mohammad Kimiagari, Hadi Mosadegh, "Two-machine robotic cell considering different loading and unloading times", *International Journal of Industrial Engineering*, Vol. 7, Num. 14, Page 41-52, June 2011,
- 24 Milad Jasemi Zargani, Ali Mohammad Kimiagari, "DEVELOPING A MODULAR PORTFOLIO SELECTION MODEL FOR SHORT-TERM AND LONGTERM MARKET TRENDS AND MASS PSYCHOLOGY", *SOUTH AFRICAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING*, Vol. 22, Num. 1, Page 67-81, May 2011,
- 25 Milad Jasemi Zargani, Ali Mohammad Kimiagari, A.Memariani, "A modern neural network model to do stock market timing on the basis of the ancient investment technique of Japanese Candlestick", *EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS*, Vol. 38, Num. 4, Page 3883-3890, April 2011,
- 26 Masoud Seidi, Ali Mohammad Kimiagari, "A HYBRID GENETIC ALGORITHM-NEURAL NETWORK APPROACH FOR PRICING OF CORES AND REMANUFACTURED CORES", *SOUTH AFRICAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING*, Vol. 2, Num. 21, Page 131-148, March 2011,
- 27 M.Abolhasanpour, Mirmehdi Seyed Esfahani, Ali Mohammad Kimiagari, A.Abolhasanpoor, M.Tajalli, "Power,cooperation, trust and commitment in supplier-buyer relationships", *The Journal of American Science*, Vol. 7, Num. 8, Page 820-826, March 2011,
- 28 Milad Jasemi, Ali Mohammad Kimiagari, Milad Jasemi, "On development of technical analysis based portfolio optimization models", *Asian Journal of Industrial Engineering*, Vol. 3, Num. 1, Page 1-12, March 2011,
- 29 Ali Mohammad Kimiagari, Reza Manuchehrirad, "iran", *Iranian Journal of Economic Research*, Vol. 15, Num. 45, Page 139-180, December 2010,
- 30 Fakhnaz Lotfian, Ali Mohammad Kimiagari, Shahram Pejmannia, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, "Pricing Policy in EPC Oil & Gas Projects", *International journal of trade economics and finance*, Vol. 1, Num. 2, Page 207-210, August 2010,
- 31 Ali Mohammad Kimiagari, Farid Radmehr, Negar Ghanbari, "Forecasting Forex currency market by integrating fuzzy time series and simulated annealing heuristic", *International Journal of Industrial Engineering and Productional Research*, Vol. 21, Num. 2, Page 53-62, June 2010,
- 32 Ali Mohammad Kimiagari, "Supply chain planning with scenario based probabilistic demand", *African Journal of Business Management*, Vol. 0, Num. 3, Page 0-0, November 2009,

- 33 Ali Mohammad Kimiagari, Arman Teimoori, "Evaluation of sugar beet production efficiency with estimation of frontier production function", , Vol. 11, Num. 2, Page 101-116, September 2009,
- 34 Mansoureh Aghighi, Ali Mohammad Kimiagari, "A Statistical Model For Reviewing the Effect of Partial Performance Indices on Measured TFP (Total Factor Productivity) in NIOOC", *quarterly iranian economic research*, Vol. 0, Num. 40, Page 77-99, September 2009,
- 35 Ali Mohammad Kimiagari, Shima Amini, "Evaluating Quantitative Stock Selection Strategies in Tehran Stock Exchange", , Vol. , Num. 4, Page 0-0, April 2007,
- 36 Ali Mohammad Kimiagari, Naser Shams Gharneh, Mohsen Paknejad, "Estimation of Gasolin demand using Johanson and Jeslious method in cointegration", , Vol. , Num. 13, Page 0-0, March 2002,
- 37 Naser Shams Gharneh, Ali Mohammad Kimiagari, M. Paknjad, "Estimation of Gasolin demand using Johanson and Jeslious method in cointegration", *Journal of Planning and Budgeting*, Vol. 6, Num. 65, Page 89-103, September 2001,

مقالات کنفرانس

داده های ثبت شده در پورتال

- 1 Maryam Nezhad Afrasiabi, Akbar Esfahanipour, Ali Mohammad Kimiagari, "Prediction of Marketing Strategies Performance Based on Clickstream Data ", 18th Iranian International Industrial Engineering Conference, November 2021
- 2 Ali Mohammad Kimiagari, Leila Abdolkarimzadeh, Farnoush Bayatmakou, "Statistical Model For Analyzing The impact of human capital on GDP ", international conference on management and economic cohesion in development, August 2017
- 3 Zeinab Morad Ali Beigi, Abdollah Khorshidian, Shahram Moslehi Nia, Ali Mohammad Kimiagari, Keivan Mahmoudiazar, "Crime function in Iran, econometric approach ", 1st national conference on social Sciences, Education, Psychology, Social Security, May 2017
- 4 Ali Mohammad Kimiagari, Leila Abdolkarimzadeh, Farnoush Bayatmakou, Maryam Safarnezhad, Dr Abolghasem Mousavi, "Statistical model for Analyzing the Factors Affected to Cataract ", 5th International Conference on management ,Economics and humanities, March 2017
- 5 Faeze Tashvigh, Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, "Choosing the optimal distribution system in the supply chain ", The 13th International Conference on Industrial Engineering, February 2017
- 6 Javad Delavar, Mojtaba Nabavi, Ali Mohammad Kimiagari, "An Analysis of the Effective Factors on the Volume of Iran's Bank deposits ", The 2nd International Conference on Industrial and Systems Engineering (ICISE2016), September 2016
- 7 Ali Mohammad Kimiagari, Hamid Zarei, Masoud Eftekhazadeh Maraghi, "Investigating the efficiency of Iranian gold markets using Econometrics techniques ", چهارمین کنفرانس ملی مدیریت، اقتصاد و حسابداری, May 2016
- 8 Ali Mohammad Kimiagari, Mohammad Mirmortazav, Maryam Gharibian, "DO STRUCTURAL TRANSFORMATION AND TRADE LIBERALISATION CAUSE ECONOMIC GROWTH IN IRAN ", 3rd International Conference on Applied Research in Management and Accounting, February 2016
- 9 Ali Mohammad Kimiagari, Akram Sadat Mozafari, Parnian Afshar Bakeshloo, "coparing gini and zenga index for calculating the income inequality in iran ", fifth international conference on economics management and agriculture sciences, July 2015
- 10 Mahbubeh Haghi, Ali Mohammad Kimiagari, "the effect of non-oil exports on economic growth ", 5th international conference on economics , management and agriculture science, July 2015
- 11 Keivan Mahmoudiazar, Ali Mohammad Kimiagari, "Multi-objective portfolio selection model with fuzzy random numbers and genetic algorithm case study of social security organization of Iran ", The First International Conference on Management,Economics,Accounting and Education, June 2015

- 12 Aida Etminan, Ali Mohammad Kimiagari, Akbar Esfahanipour, "...", the first international conference on management and industrial engineering, March 2015
- 13 Keivan Mahmoudiazar, Ali Mohammad Kimiagari, "Two-stage optimization model for Asset and Liability Management of commercial banks of Iran-case study of pasargad bank", The 1st International Conference on management, Accounting and Economics, March 2015
- 14 Keivan Mahmoudiazar, Ali Mohammad Kimiagari, "new model for valuation of life insurance contracts based on risk of investment and mortality in Iran", The 1st International Conference on management, Accounting and Economics, March 2015
- 15 [en-name N/A], Madhe Didary, Ali Mohammad Kimiagari, "Economic justice in Iran: Modeling the macroeconomic factors affect income distribution by linear regression and neural network methods", 9th International Industrial Engineering Conference, January 2013
- 16 Taha Hossein Hejazi, Majid Ramezani, Mirmehdi Seyed Esfahani, Ali Mohammad Kimiagari, "Multiple response optimization with probabilistic covariates using simultaneous equation systems", The First International Quality Engineering Conference, December 2012
- 17 Ali Mohammad Kimiagari, Majid Ramezani, Taha Hossein Hejazi, "Joint consideration of profit, time, and quality for closed-loop supply chain network design in the presence of fuzzy parameters", 1st international conference on quality engineering, December 2012
- 18 Hamed Pouralikhani, Ehsan Yadegari, Hesamaddin Najmi, Ali Mohammad Kimiagari, "A Proposed Nonlinear Mathematical Model for designing multi period forward-reverse logistic network", Industrial Engineering and systems conference, December 2012
- 19 Mehdi Biuki, Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, "The effect of oil price Fluctuations on inflation and oil revenue strategy", 1th international conference on econometrics methods and applications, August 2012
- 20 Taha Mohammad Yousefpour, Ali Dirbaz, Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, "Impact of effective variables on investment of private sector in uncertain situations", 1th international conference on econometrics methods and applications, August 2012
- 21 Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Aliasghar Tatlari, Ali Mohammad Kimiagari, "Effect of exchange rate on non-oil exports to iran", 1th international conference on econometrics methods and applications, August 2012
- 22 Hamed Pouralikhani, Naser Shams Gharneh, Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Masoud Purali, "Analyzing the overall patterns of demand for passenger cars considering consumer preference and effective indexes of market (case study of Iranian market demand)", 1th international conference on econometrics methods and applications, August 2012
- 23 Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Ali Mohammad Kimiagari, "Inventory model for deteriorating items by markov chain in a two echelon supply chain", The 8th International Industrial Engineering Conference (IIEC 2012), February 2012
- 24 Leila Hosseini, Ali Mohammad Kimiagari, "Bi criteria scheduling of inbound and outbound trucks in a cross docking system with temporary storage", The 8th International Industrial Engineering Conference (IIEC 2012), February 2012
- 25 Ali Mohammad Kimiagari, Masoud Barah, Hossein Mohammadi, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, "A FRAMEWORK TO FAIRLY DETERMINE INSURANCE PREMUMES IN TRANSPORTATION COMPANIES USING TELEMATICS & DEA CONCEPT", 39th annual conference of the Administrative Sciences Association of Canada, June 2011
- 26 Ali Mohammad Kimiagari, "Genetic algorithms for fuzzy multi-objective approach to portfolio selection", , July 2010
- 27 Ali Mohammad Kimiagari, "DETERMINATION OF REMANUFACTURED CELL PHONE ACQUISITION PRICES IN COMPETITIVE MARKET VIA FUZZY RULES", , July 2010
- 28 Ali Mohammad Kimiagari, "Stock Price Forecasting Using Higher Order Neural Networks", The International Association of Science and Technology for Development (IASTED, July 2010
- 29 Ali Mohammad Kimiagari, "Quantitive models for determining pricesin a remanufacturing system with exclusive and competitive market structure", 40th International Conference on Computers and Industrial Engineering (CIE-40), July 2010

- 30 Ali Mohammad Kimiagari, "A modern neural network model to do stock market timing on the basis of the ancient investment technique of Japanese candlestick ", The International Association of Science and Technology for Development (IASTED, July 2010
- 31 Ali Mohammad Kimiagari, "A method for determination Real options input parameters in Iranian petroleum industry: the case of south pars gas field projects ", International Conference on Economics, Financial and Industrial Systems, June 2010
- 32 Ali Mohammad Kimiagari, Mohsen Keyvanloo Shahrestanaki, Mehdi Fallahnezhad, Mohammad Hassan Moradi, Amir Barati Farimani, "Stock Price Forecasting using Higher Order Neural Networks ", IASTED Technology Conferences (MS,CA,WC,EME,SOE 2010, May 2010
- 33 Ali Mohammad Kimiagari, Shahla Mardehkatan, Aein Nozari, Ensieh Hajhosseini Hossein Abadi, "oil price uncertainty impact on Irans oil industry and Tehran exchange stock return ", 13th International Conference on Industrial Engineering, February 2007
- 34 Ali Mohammad Kimiagari, Naser Shams Gharneh, [en-name N/A], "Management productivity improvement in textile industry using benchmarking technique ", The third management international conference, December 2005
- 35 Ali Mohammad Kimiagari, Naser Shams Gharneh, [en-name N/A], "Designing and providing a model to determine the rate of efficiency of electricity industry by using production possibility frontier ", The fifth quality and productivity conference in electricity industry, May 2004
- 36 Ali Mohammad Kimiagari, Gholamreza Mehrdad, "A model for improving productivity Measurementim Iranian power industry ", , December 2000
- 37 Ali Mohammad Kimiagari, Mohammad Din Mohammadi, "Benchmarking Of International Marketing Process in Sina Tileco ", , January 2000

دروس ارائه شده

# عنوان درس	توصیف درس	سرفصل ها	دوره درسی
1 Econometrics	Econometrics		Fall 2021
2 Fundamentals of Economics	Fundamentals of Economics		Fall 2021
3 Fundamentals of Economics	Fundamentals of Economics		Fall 2021
4 Financial management and project cost control	Financial management and project cost control		Spring 2021