



دکتر محمد رضا امین ناصری

گرایش: سیستم

رتبه علمی: استاد

دکتری: مهندسی صنایع (West Virginia University)

کارشناسی ارشد: تحقیق در عملیات (Western Michigan University)

کارشناسی: مهندسی شیمی و پتروشیمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر

مشاغل و عضویت‌ها

- معاون فرهنگی و اجتماعی دانشگاه ۱۳۹۶-۱۳۹۳
- مدیر گروه مهندسی فناوری اطلاعات IT ۱۳۹۳-۱۳۸۷
- مدیر گروه سیستم های اقتصادی و اجتماعی
- نماینده دوره اول مجلس شورای اسلامی ۱۳۵۹-۱۳۶۳
- عضو کمیته برنامه ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری ۱۳۷۵-۱۳۷۴ و ۱۳۸۰- تا کنون
- عضو کمیته ملی بهره وری ۱۳۷۵
- عضو انجمن تحقیق در عملیات آمریکا Informs
- رئیس انجمن مهندسی صنایع ایران ۱۳۸۶-۱۳۸۴
- نایب رئیس انجمن مهندسی صنایع ایران ۱۳۸۶-۱۳۹۰
- مدیر مسئول مجله Journal of Industrial and Systems Engineering, (JISE) ، از انتشارات انجمن مهندسی صنایع ایران، ۱۳۸۶- تا کنون
- عضو هیئت تحریریه مجله شریف ۱۳۸۸- تا کنون
- عضو شورای انفورماتیک وزارت کشور ۱۳۷۸-۱۳۸۳

- عضویت در هیات تحریریه نشریه علمی StudiesJ.of Industrial Eng & Managment
- عضو هیئت تحریریه مجله علمی پژوهشی مدیریت
- عضو هیات تحریریه نشریه مدیریت صنعتی
- عضو شورای پژوهش و فناوری استان تهران

مقالات چاپ شده در ژورنال های خارجی

1. Moradinasab Nazanin, Amin naseri, M.R, Jafarzade Hassan "A Benders Decomposition Method to Solve a Multi-period Multi-echelon and Multi-product Integrated Petroleum Supply Chain" 2018
2. -Moradinasab Nazanin.. Amin-Naseri M.R, Jafari Behbahani Taraneh, Jafarzadeh Hassan "Competition and cooperation between supply chains in multiobjective" Journal of Cleaner Production, pp.818-841,2018
3. -Hassannayebi Erfan, Zegordi Seyed Hessameddin, Amin-Naseri M.R, • YaghiniTrain Masoud , "Train timetabling at rapid rail transit lines: a robust multi-objective stochastic programming approach" Operational Research, pp.435-477,2017
4. -Hassannayebi Erfan, Zegordi Seyed Hessameddin, Yaghini Masoud and Amin-Naseri " Timetable Optimization Models and Methods for Minimizing Passenger Waiting Time at Public Transit terminal" Transportation Planning, pp.1-28,2017
5. -Neshat Najme, Amin-Naseri M. R, Shakouri Ganjavi Hamed," A Game Theoretic Approach for Sustainable Power Systems Planning in Transition" International Journal of Engineering, pp.394-403,2017
6. -MoradiNasab Nazanin and Amin-Naseri, M. R, "Designing an Integrated Model for a Multi-period, Multi-echelon and Multi-product Petroleum Supply Chain" energy, N.1, pp.709-733, 2016

7. Moradi nasab Nazanin, Amin-Naseri, M. R, Jafari Tarane, Nakhaei Isa, "An Integrated Economic Model of fossil fuel Energy Planning for Government and private Sectors "Energy Sources Part b- Economics Planning and policy, N.7, pp. 650-664, 2016
8. Hassannayebi Erfan , Zegordi Seyed Hessameddin, Amin-Naseri, M. R, , Yaghini Masoud i," Demand-Oriented Timetable Design for urban rail Transit Under Stochastic Demand" Journal Of Industrial, N.3,pp28-56,2016
9. Akhondi Elham, Amin-Naseri M. R, Albadvi Amir, Saeidi Mohammad, "Human Resource Performance Evaluation from CRM Perspective: a Two-Step Association Rule Analysis", International Journal of Business Performance Management, N.1, pp.89-102, 2016
10. Nayebi Hasan, Zegordi Hesamedin, Amin-Naseri, M. R, Yaghini Masoud, "Train Timetabling at Rapid Rail Transit lines: A Robust Multi-objective Stochastic Programming Approach", Operational Research, 2016
11. Neshat Najme, Amin-Naseri, M. R, "Cleaner power Generation Through Market-driven Generation Expansion planning: an agent-based hybrid framework of Game theory and Particle Swarm Optimization", Journal of Cleaner Production, N.105, pp. 206-217, 2015
12. Amin-Naseri, M. R, Azari khojaste Mohammad, "Price Competition Between Two leader–Follower Supply Chains With Risk-averse retailers Under Demand Uncertainty", International Journal of Advanced Manufacturing Technology, N.1, pp. 377-393, 2015
13. Tasoji Saeid, Amin-Naseri, M. R, Nahavandi Nasim, "Solving Re-Entrant No-wait Flowshop Scheduling Problem", International Journal of Engineering, N.6, pp.903-912, 2015
14. Neshat najme, Amin-Naseri M. R, Danesh zand Farzane, "Energy Models: Methods and Characteristics", Journal of Energy in Southern Africa,N.4, pp 101-123, 2014
15. Azari khojaste Mohammad, Amin-Naseri M. R, Zegordi Hesamedin, "Competitive Pricing in a Supply Chain Using a Game Theoretic Approach", Iranian Journal of Operations Research, N.2, pp. 161-174, 2013
16. Arjmand Ehsan, Namikyu park, Vikman Ger, Amin-Naseri, M. R, , "The Discrete Unconscious Search And Its Application to Uncapacitated Facility Location Problem",Computers & Industrial Engineering, N.73, pp. 32-40, 2014

17. Amin-Naseri, M. R, Baradaran Vahid, "Accurate Estimation of Average Waiting Time", Transportation Science, N.2, pp.213-222, 2014
18. Mokhtari Hadi , Nakhaei Eisa, Amin-Naseri, M. R, ," Production Scheduling With Outsourcing Scenarios: A mixed Integer Programming And Efficient Solution Procedure", International Journal of Production research, N.19, pp. 5372–5395, 2012
19. Baradaran kazemzade Reza, Amin-Naseri, M. R, Salmasnia Ali, "A Robust Posterior Method to Multiresponse Optimization Using The Vikor Method", Advanced Materials Research, pp. 3060-3065 2012
20. Amin-Naseri, M. R, Jafarzade Afshari Ahmad, "A hybrid Genetic Algorithm For Integrated Process Planning And Scheduling Problem With Precedence Constraints, International Journal Of Advanced Manufacturing Technology
21. Masihi Elips, Amin-Naseri, M. R, "Mobile Robot Online Motion Planning Using Generalized Voronoi Graphs, Industrial Angering,
22. Bahreininejad Ardeshir, Amin-Naseri, M. R, Salehi Mojtaba, Salmasnia Ali, "On-line Analysis Out-of Control Signals For Multivariate Control Chart Using Neural Network, International Journal of Natural and Engineering Sciences
23. Amin-Naseri, M. R, mohammad, Beheshtiniya ali, " Hybrid Flow Shop Scheduling with Parallel Batching, International journal of production Economics"
24. Amin-Naseri, M. R, Soroush Alireza, "Combined Use of Unsupervised and Supervised Learning for Daily Peak Load Forecasting", Energy Conversion
25. Amin-Naseri, M.R, Masihi Elips, "Sensor-Based Robot Motion Planning: A Tabu Search Approach, Ieee Robotics & Automation Magazine
26. Masihi Elips Amin-Naseri, M. R, Smaeilzadekhadem Siyamak, "A Hybrid Roadmap Model for Robot Path Planning", International Journal Of Engineering Science, N.2, pp, 77-87, 2004
27. Masihi Elips, Amin-Naseri, M. R, " A Voronoi Diagram-Visibility Graph-Potential Field Compound Algorithm for Robot Path Planning", Journal Of Robotic Systems

۱. حسین بختیاری، عادل آذر، محمدرضا امین ناصری، علی رجب زاده، "طراحی مدل هوشمند امکان سنجی طرحهای صنعتی با رویکرد صنعت سبز" مجله اندیشه مدیریت راهبردی، شماره اول، سال ۱۳۹۶، ص ۲۰۱-۲۴۲
۲. عادل معطی، محمدرضا امین ناصری و حمید زعفرانی "الگویابی داده های لرزه یی با استفاده از خوشه بندی به منظور پیش بینی زلزله"، مجله عمران شریف، شماره ۱/۲، ۱۳۹۵ ص ۱-۱۰
۳. محمود مقیمی، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری، "طراحی سیستم خبره به منظور تشخیص حمله های فیشینگ در بانکداری الکترونیکی"، مهندسی برق و الکترونیک، شماره ۲، ۱۳۹۴، ص ۹-۱
۴. محمد رحیمی مقدم و محمدرضا امین ناصری، "چارچوبی جدید جهت تدوین استراتژی کلان با دیدگاه دوره عمر سازمان و چرخه عمر صنعت"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۳، ۱۳۹۳، ص ۲۹۸-۳۱۱
۵. امیر البدوی، اشرف نوروزی، محمد مهدی سپهری و محمدرضا امین ناصری "مدل سازی ترکیبی Pareto/NBD و RFM موزون فازی به منظور بخش بندی مشتریان در روابط غیر قراردادی"، مدیریت بازرگانی، شماره ۳، ۱۳۹۳، ص ۴۴۰-۴۱۷
۶. نسیم نهانودی، ابراهیم اسدی گنگرج و محمدرضا امین ناصری، "تاثیر مکان گلوگاه بر معیارهای عملکردی در خط تولید در محیط سری انعطاف پذیر با ماشین های غیر مشابه"، مهندسی صنایع و مدیریت، شماره ۱/۱، ۱۳۹۳، ص ۱۳-۲۲
۷. محسن اسلام نژاد، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری، "توسعه شبکه عصبی مصنوعی مبتنی بر الگوریتم ژنتیک به منظور پیش بینی آزمایش های PVT چاه های نفت در صنایع بالادستی"، پژوهش نفت، شماره ۸۴، ۱۳۹۳، ص ۱۳۵-۱۴۹
۸. سارا هاشمی، علی شکری، محمدرضا امین ناصری و حسین اکبری پور "طراحی سیستم خبره به منظور مدیریت انبوهی و پیش انبوهی در اورژانس"، نشریه تخصصی مهندسی صنایع، شماره ۲، ۱۳۹۳، ص ۲۸۱-۲۹۲
۹. سهراب پوررضا، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری "توسعه شبکه عصبی مصنوعی ترکیبی به منظور انتخاب سبد محصولات در سازمانها" نشریه تخصصی مهندسی صنایع، شماره ۱، ۱۳۹۳، ص ۵۱-۶۵
۱۰. هادی مختاری، عیسی نخعی کمال آبادی و محمدرضا امین ناصری، "مدل سازی و حل تحلیلی مساله برنامه ریزی ظرفیت و زمانبندی تولید یکپارچه: استخراج کران پائین و طراحی یک الگوریتم شاخه و کران کارا"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۲، ۱۳۹۲، ص ۱۱۸-۱۳۹
۱۱. احمد جعفرزاده افشاری و محمدرضا امین ناصری "مدل حل مبتنی بر جستجوگر محلی ژنتیک برای مساله زمان بندی استقرار کارگاهی تعمیم یافته با زمانهای عملیات قابل کنترل"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۱، ۱۳۹۲، ص ۴۴-۵۴

۱۲. علیرضا سروش، اردشیر بحرینی نژاد و محمدرضا امین ناصری، "ارائه ی یک سامانه هوشمند با تلفیقی از درخت رگرسیونی و نقشه خود سازمانده بهینه شده برای تقسیم بندی بهینه ی مشتریان"، مهندسی صنایع و مدیریت شریف، شماره ۱۳۹۱، ۲، ص ۴۳-۵۴
۱۳. محمدرضا امین ناصری و احسان منصوری، "الگوریتم دو مرحله ای برای مسئله تاکسی تلفنی در حالت پویا"، پژوهشنامه حمل و نقل، شماره ۲، ۱۳۹۱، ص ۱۳۷-۱۵۲
۱۴. محمدرضا امین ناصری و فرنام بهنام "پیش بینی تقاضای سفر ریلی در مسیر تهران - مشهد"، پژوهشنامه حمل و نقل، شماره ۱، ۱۳۹۱، ص ۱۵-۲۸
۱۵. محمدرضا امین ناصری، هادی مختاری و عیسی نخعی کمال آبادی، ارائه یک الگوریتم تلفیقی جهت مساله زمانبندی پروژه مبتنی بر تخفیف قیمت با استفاده از رویکرد رگرسیون مرحله ای جهت تنظیم پارامترها، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۲۳، ۱۳۹۱، ص ۹۰-۱۰۷
۱۶. عادل آذر، آمنه خدیور، محمدرضا امین ناصری و علی اصغر انوری رستمی، "ارایه مدل برنامه ریزی خطی با رویکرد ستوار برای بودجه ریزی بر مبنای عملکرد" مدیریت دولتی، شماره ۸، ۱۳۹۰، ص ۹۳-۱۲۰
۱۷. عادل آذر، آمنه خدیور، محمدرضا امین ناصری، علی اصغر انوری رستمی، "ارائه معماری نظام بودجه ریزی بر مبنای عملکرد با رویکرد سیستم پشتیبان تصمیم هوشمند، پژوهشهای مدیریت در ایران"، شماره ۳، سال ۱۳۹۰، ص ۱-۲۲
۱۸. محمدرضا امین ناصری، رضا برادران کاظم زاده علی سلماس نیا، مجتبی صالحی، "بهینه سازی فرآیند چند پاسخ با استفاده از شبکه های عصبی و الگوریتم ژنتیک"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۳، سال ۱۳۹۰، ص ۲۱۶-۲۲۴
۱۹. حمید مشرفی، نسیم نهاوندی، محمد رضا امین ناصری، "اولویت بندی زیربخش های تولیدی صنایع ماشین سازی بر مبنای روش Topsis و AHP برای تهیه برنامه عملیاتی پیوستن ایران به سازمان جهانی تجارت (WTO)" نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۲، سال ۱۳۹۰، ص ۱۲۸-۱۴۳
۲۰. محمدرضا امین ناصری، وحید برادران، "بررسی عوامل موثر بر زمان توقف اتوبوس ها در ایستگاهها و پیش بینی آن در سیستم حمل و نقل اتوبوسرانی شهر تهران"، پژوهشنامه حمل و نقل، شماره ۱، سال ۱۳۸۹، ص ۱۱-۲۹
۲۱. محمدرضا امین ناصری، سودابه نامدار زنگنه و جعفر باقری نژاد، "بررسی نقش ساختار سازمانی، فرهنگ سازمانی و توان ترکیب منابع بر اثر بخشی انتقال تکنولوژی در بنگاه های ایرانی تولید کننده تجهیزات برق"، مدرس علوم انسانی، شماره ۵، سال ۱۳۸۸، ص ۷۷-۱۰۱

۲۲. محمدرضا امین ناصری، وحید برادران، "بررسی عوامل موثر بر زمان سفر در سیستم حمل و نقل عمومی و پیش بینی زمان سفر مورد کاوی: سیستم اتوبوسرانی شهر تهران"، پژوهشنامه حمل و نقل، شماره ۳، سال ۱۳۸۸، ص ۲۱۹-۲۳۲
۲۳. سعیده خالصی مقدم، ماشاله خامه چیان، محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی عدد لوژن به کمک شبکه عصبی مصنوعی و مقایسه آن با روش های آماری"، زمین شناسی مهندسی، شماره ۱، سال ۱۳۸۸، ص ۵۱۳-۵۲۲
۲۴. محمدرضا امین ناصری و احمد کوچک زاده "مدل طراحی بهینه معماری برای شبکه های عصبی مصنوعی و به کارگیری آن در پیش بینی مصرف ماهانه نفت گاز کل کشور"، مدرس علوم انسانی، شماره ۴، سال ۱۳۸۷، ص ۶۹-۹۵
۲۵. منصوره عبدی، محمدرضا امین ناصری، مجتبی شریعتی نیا "اولویت یابی کاربردهای فناوری نانو در صنایع بالا دستی نفت ایران"، سیاست علم و فناوری، شماره ۲، سال ۱۳۸۷، ص ۲۹-۴۱
۲۶. محمدرضا امین ناصری و سودابه نامدار زنگنه، "بررسی و اندازه گیری نقش توانمندی سازمانی بر اثربخشی انتقال تکنولوژی در بنگاه های ایرانی"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۱، سال ۱۳۸۷، ص ۱-۱۴
۲۷. مجید اصفهانیان، محمدرضا امین ناصری، "ارائه یک مدل شبکه عصبی جهت پیش بینی کوتاه مدت قیمت نفت خام"، نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید شماره ۱، سال ۱۳۸۷، ص ۲۷-۳۵
۲۸. محمدرضا امین ناصری، مرتضی مرادی، سید احسان ملیحی، "معماری کلان زنجیره عرضه چای ایران"، پژوهشنامه بازرگانی، شماره ۴۶، سال ۱۳۸۷، ص ۱۱۹-۱۴۳
۲۹. عباس آزادی مقدم آرانی، محمدرضا امین ناصری، "ارایه یک مدل پشتیبان تصمیم برای اعتبار سنجی پروژه و متقاضیان تسهیلات بانکی با استفاده از سیستم خبره"، امیرکبیر، شماره ب ۶۷، سال ۱۳۸۶، ص ۱-۱۱
۳۰. محمدرضا امین ناصری، عباس محمودآبادی، "مدل ظرفیت سنجی ناوگان عمومی حمل و نقل جاده ای"، فنی و مهندسی مدرس، شماره ۲۷، سال ۱۳۸۶، ص ۱-۱۴
۳۱. محمدرضا امین ناصری، عیسی نخعی کمال آبادی، محمد علی بهشتی نیا، "زمانبندی دسته ای در محیط جریان کار منعطف"، استقلال، شماره ۲، سال ۱۳۸۶، ص ۴۱-۵۲
۳۲. علیرضا سروش، محمدرضا امین ناصری، "استفاده از خوشه بندی های پیاپی نقشه خود سازمانده برای بهبود پیش بینی پیک بار الکتریکی روزانه مبتنی بر شبکه های عصبی پیشخوراند"، مهندسی صنایع، شماره ۷، سال ۱۳۸۶، ص ۹۱۶-۹۲۱
۳۳. عباس آزادی مقدم آرانی، محمدرضا امین ناصری، و سید حسن قدسی پور، "مدل ارزیابی وام های بانکی با استفاده از تکنیک AHP"، بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، شماره ۶، سال ۱۳۸۵، ص ۶-۱۷
۳۴. محمود محمدی، محمدرضا امین ناصری، عادل آذر، "الگوی انتخاب و به کارگماری نیروی انسانی در سازمانها با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی" مدرس علوم انسانی، شماره ۳۶، سال ۱۳۸۳، ص ۱۳۵-۱۵۶

۳۵. علی محقر، محمدرضا امین ناصری، عزیزاله معماریانی، "مدلی ریاضی برای ارزیابی کارایی مجالس پنجگانه شورای اسلامی با رویکرد مجموعه مشترک وزنی فازی"، فنی و مهندسی مدرس، شماره ۱۱، سال ۱۳۸۲، ص ۱۱-۲۷
۳۶. محمدرضا امین ناصری، قاسم مصلحی، فریمه مخاطب رفیعی، "الگوریتم ژنی برای تعیین توالی عملیات مساله خط جریان با m ماشین و n کار"، مدرس علوم انسانی، شماره ۱، سال ۱۳۸۰، ص ۱۶۳-۱۸۵
۳۷. علی محقر، محمدرضا امین ناصری، "تعیین و تبیین شاخصهای ارزیابی تصمیمات مجلس شورای اسلامی"، مدرس علوم انسانی، شماره ۲، سال ۱۳۸۰، ص ۱۵۵-۱۷۷
۳۸. احمد کوچک زاده، محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی ماهانه مصرف نفت سفید کل کشور با استفاده از شبکه عصبی بازگشتی"، عصر کیفیت، شماره ۲۵، سال ۱۳۹۲، ص ۷۲-۷۸
۳۹. مهدی ذوالفقاری، محمدرضا امین ناصری، فاطمه بشارت نیا، "یک مدل تلفیقی از شبکه های عصبی مصنوعی، تبدیل موجک و ARMA در پیش بینی تقاضای آب شهری"، پژوهش و توسعه فناوری، شماره ۵، سال ۱۳۹۰، ص ۹۵-۱۱۹

راهنمای پایان نامه ارشد و دکتری حرفه ای

۱. دسته بندی ضایعه های رحمی با استفاده از تکنیک های پردازش تصویر و داده کاوی
۲. مدل تخصیص یارانه برای تولید برق از انرژی خورشیدی، مطالعه موردی شهر یزد
۳. تاثیر یارانه و سیاست حمایتی تعرفه تغذیه بر نصب پنل های خورشیدی خانگی با استفاده از پویایی شناسی سیستم ها
۴. تجزیه و تحلیل طرح ترافیک کلان شهر تبریز با استفاده از تجزیه و تحلیل شبکه های اجتماعی پویا
۵. بهینه سازی مجموع زمان انتظار چراغ راهنمایی با رویکرد شبکه ای
۶. بررسی اثر اصلاح یارانه انرژی بر مصرف انرژی خانگی و آثار آن بر دهک های خانوار در ایران با استفاده از روش سیستم دینامیک
۷. ارائه مدل ریاضی برای تامین مالی شرکت های خدمات انرژی در کشورهای صادرکننده حامل های انرژی
۸. ارائه ی مدل تقدم تاخر فعالیت های تاثیر گذار بر طولانی شدن اقامت بیمار
۹. دسته بندی ضایعه های رحمی با استفاده از تکنیک های پردازش تصویر و داده کاوی
۱۰. شناسایی مکان های مناسب به منظور احداث سایت های خورشیدی و بادی با استفاده از یک رویکرد
۱۱. بررسی اثر اصلاح یارانه انرژی بر مصرف انرژی خانگی و آثار آن بر دهک های خانوار در ایران با استفاده از روش سیستم دینامیک
۱۲. ارزیابی یک مدل ریاضی برای اتخاذ تصمیم بهینه درباره ی شیوه ی انتقال گاز طبیعی برای مناطق دوردست

۱۳. تخمین ماتریس مبدا- مقصد با بهره گیری از سیستم های هوشمند حمل و نقل
۱۴. ارائه ی یک مدل پیش بینی بر روی داده های بیماری های قلبی، با استفاده از ابزار داده کاوی
۱۵. بخش بندی مشترکین تلفن همراه جهت بازاریابی هدفمند،
۱۶. بخش بندی واولویت دهی به مشتریان مرکز تماس یک شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنتی با استفاده از روش های داده کاوی؛
۱۷. تحلیل گرایش نظرات کاربران بازارهای اندرویدی با رویکرد پیش بینی روند
۱۸. مدل بهینه سازی سیستم ترکیبی انرژی خورشیدی و بادی
۱۹. ارائه سیستم نگهداری و تعمیرات مناسب برای تجهیزات رادیوترایی
۲۰. ارائه الگوی شبکه واژگان قرآن و تحلیل آن بر اساس رویکرد شبکه های پیچیده
۲۱. بهبود مسئله خوشه بندی با الگوریتم های فراابتکاری
۲۲. مدل برنامه ریزی حذف یارانه های انرژی صنایع انرژی بر
۲۳. تشخیص عیب و پیش بینی زمان از کارافتادگی ماشین الات دوار با استفاده از هوش مصنوعی
۲۴. ارائه یک مدل پیش بینی بر روی داده های ناباروری، با استفاده از روشهای داده کاوی
۲۵. ارائه مدلی هوشمند برای شناسایی کلاهبرداری در کارت های اعتباری
۲۶. مدلسازی زمان اجرای پروژه ها و کشف عوامل موثر بر تاخیرها با رویکرد سیستم دینامیک (مطالعه موردی)
۲۷. الگویابی داده های لرزه ای به منظور پیش بینی زلزله
۲۸. تشخیص عیب و پیش بینی زمان از کارافتادگی تجهیزات پتروشیمی با استفاده از هوش مصنوعی
۲۹. انتخاب تامین کننده گان در زنجیره تامین و تخصیص سفارش در حالت تک دوره ای تحت ریسک
۳۰. بررسی عوامل حیاتی موفقیت اجرای فناوری اطلاعات و استفاده از امکانات آن (مطالعه موردی: نمونه در بانکهای کشور سوریه)
۳۱. مدل جایابی پستهای فوق توزیع (۶۳/۲۰ کیلو ولت) در برق منطقه ای تهران
۳۲. حل مساله مکان یابی هاب به صورت چند هرفه و در شرایط عدم قطعیت جریان
۳۳. پیش بینی مصرف آب شهر قم با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی
۳۴. پیش بینی قیمت طلا با استفاده از شبکه های عصبی
۳۵. قیمت گذاری بسته های خدماتی تلفن همراه
۳۶. بررسی اثرات ناشی از افزایش قیمت حامل های انرژی بر درآمد صنعت برق

۳۷. ارایه مدل سفارش دهی در زنجیره تامین چند کالایی توسط عاملهای هوشمند در شرایط نامعین
۳۸. بخش بندی مشتریان با استفاده از روش های داده کاوی: مورد کاوی، صنایع ارائه دهنده خدمات اینترنتی
۳۹. برنامه ریزی تولید سایت های ایران خودرو
۴۰. عوامل بحرانی موفقیت طرح شهرداری الکترونیکی در موازات اجرای دولت الکترونیک: مورد کاوی شهرداری رشت
۴۱. ارائه یک مدل شبکه اجتماعی برای تحلیل شبکه تجارت انرژی بین المللی
۴۲. زمانبندی مجدد حرکت قطار
۴۳. ارائه یک الگوریتم جستجوی ساخت یافته نوین بر مبنای نظریه روانکاوی
۴۴. بررسی عوامل موثر بر قصد استفاده مشتریان از خرید اینترنتی کتاب در ایران
۴۵. استفاده از داده کاوی جهت پیش بینی قیمت گاز طبیعی
۴۶. تدوین استراتژی کلان با استفاده از سیستم خبره
۴۷. طراحی سیستم پشتیبانی تصمیم چندمعیاره برای تحلیل خرید ناوگان ریلی
۴۸. کشف و اندازه گیری فاکتورهای موثر در موفقیت سایت های تجارت الکترونیکی در ایران: از دیدگاه راهبران وب سایت
۴۹. بررسی طراحی مجدد روابط بازرگانی در صنعت فولاد ایران توسط ابزارهای تجارت الکترونیک
۵۰. مسئله مسیریابی موجودی با فرض وجود مراکز توزیع چندگانه
۵۱. اولویت بندی تولید کالا در صنایع ماشین سازی در راستای پیوستن به سازمان تجارت جهانی
۵۲. زمان بندی حرکت قطارها در مسیرهای دو خطه
۵۳. آمادگی پذیرش سلف سرویس مبتنی بر فناوری
۵۴. واسطه گری و گروه بندی و بررسی قیمت در اینترنت (مقایسه کتاب و CD در بازار online و offline ایران)
۵۵. پیش بینی تقاضای متناوب با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی
۵۶. بررسی فاکتورهای تاثیرگذار در موفقیت روشهای بازاریابی بین شرکتی در سطح بین المللی و از روی بستر اینترنت در صنعت نفت و گاز ایران
۵۷. بررسی و تجزیه و تحلیل رضایتمندی مصرف کنندگان گاز طبیعی در شهر تهران
۵۸. اندازه گیری میزان آمادگی تکنولوژیک کارکنان (مورد شرکت چند ملیتی فعال در ایران)
۵۹. تدوین چارچوبی برای مدیریت استراتژیهای فناوری اطلاعات براساس روش ارزیابی متوازن
۶۰. ارائه یک مدل شبکه عصبی برای پیش بینی قیمت ماهانه نفت خام با در نظر گرفتن شوک های نفتی
۶۱. بررسی و مدل سازی ساختار تقاضای انرژی ایران

۶۲. طراحی و ایجاد پوسته سیستم خبره FOOPES
۶۳. اندازه گیری عوامل برای افزایش اعتماد مشتریان در انجام مبادلات الکترونیکی
۶۴. اولویت دهی زمینه های کاربردی فناوری نانو در صنایع بالادستی نفت ایران
۶۵. طراحی سیستم چند عاملی هوشمند جهت کمک به تصمیم گیری خریداران در بازارهای الکترونیکی
۶۶. زمانبندی در محیط جریان کاری مختلف با محدودیت انجام همزمان چندکار
۶۷. پیش بینی پیک مصرف انرژی الکتریکی روزانه با استفاده از شبکه عصبی تلفینی
۶۸. پیش بینی عمر باقیمانده خطوط لوله دچار خوردگی بوسیله سیستم های هوشمند
۶۹. استفاده از تصمیم گیری چند معیاره در مساله تک ماشین با پارامترهای فازی
۷۰. پیش بینی خرابی ماشین آلات دوار با استفاده از سیستم هوشمند (شبکه عصبی)
۷۱. ارائه الگویی برای طراحی کتابخانه دیجیتال در ایران
۷۲. ارائه یک مدل شبکه عصبی برای پیش بینی قیمت نفت خام
۷۳. ارائه یک مدل سیستم خبره جهت ارزیابی وامهای بانکی
۷۴. طراحی مدلی برای مسائل جانمایی تسهیلات، در سیستم تولید سلولی
۷۵. استفاده از تصمیم گیری چند معیاره در مساله تک ماشین با پارامترهای فازی
۷۶. سیستم خبره تشخیص و درمان بیماریهای پوست توسط پزشک خانواده
۷۷. ارائه الگویی برای طراحی کتابخانه دیجیتال در ایران
۷۸. ارائه یک مدل شبکه عصبی برای پیش بینی قیمت نفت خام
۷۹. طراحی مدلی برای مسائل جانمایی تسهیلات، در سیستم تولید سلولی
۸۰. پیش بینی قیمت سهام ایران خودرو با شبکه های عصبی
۸۱. ارائه چارچوبی برای آموزش و پژوهش در مهندسی سیستم های اقتصادی - اجتماعی در دانشگاهها
۸۲. مقایسه تحرک فرهنگی جامعه ایران قبل و بعد از دوم خرداد ۷۶
۸۳. پیش بینی بار در سیستم های قدرت بوسیله سیستم خبره
۸۴. طراحی الگوریتم ژنتیک برای حل مساله پوشش حداکثر
۸۵. کاربرد سیستم های خبره و شبکه های عصبی در تحلیل نمودار کنترل کیفیت
۸۶. طراحی سیستم خبره طبقه بندی و ارزشیابی مشاغل
۸۷. مدل ظرفیت سنجی ناوگان عمومی حمل و نقل جاده ای

۸۸. طراحی سیستم خبره برای بررسی و ارزشیابی علمی اساتید
۸۹. طراحی سیستم مکان یابی کارخانجات صنایع شیر و فرآورده های لبنی در کشور
۹۰. طراحی مدل ارزیابی گزینه های مختلف تخصیص اتوبوسهای بین شهری با استفاده از شبیه سازی
۹۱. مطالعه انترویومتری استاتیک در ایران و کاربرد آن در طراحی اجزای داخلی اطاق اتومبیل پیکان
۹۲. طراحی سیستم پشتیبان تصمیم برای به کارگیری عقود اسلامی
۹۳. ارائه یک مدل پیش بینی تقاضای خون بیمارستان
۹۴. طراح آنالیز کمی و کیفی جهت توسعه سناریوهای انرژی ایرانی سیستم خبره پیشنهاد قیمت در پروژه های خاص نفتی برای پیمانکاران
۹۵. ارزیابی و مقایسه کارآیی روشهای متامیورسینک و متد کلاسیک در حل مسائل غول پیکر
۹۶. کالیبراسیون موتورهای بنزینی درون سوز با استفاده از طراحی آزمایشها
۹۷. ارزیابی خواص هیدروفلوژیکیتی توده سنگ گرانودیوریتی ساختگاه سدشور- جیرفت با استفاده از شبکه عصبی
۹۸. استفاده از توابع شعاع مدار برای ارائه روشهای یادگیری پیوندی در شبکه های عصبی مصنوعی
۹۹. کاربرد TRLZ در خلق راه حل های مسایل غیر فنی -مورد جلوگیری از سوء استفاده از علائم استاندارد
۱۰۰. ارائه مدل جدید برای مساله موازنه خط مونتاژ هزینه گرا
۱۰۱. بکارگیری روش جستجوی ممنوع تشکیل سلولی با تخصیص وزن به محدودیتها
۱۰۲. ارائه چارچوبی برای ارزیابی سازمانهای صنعتی ایران برای پذیرش استراتژی تولید سفارشی انبوه
۱۰۳. پیش بینی شاخص سهام در بورس اوراق بهادار ایران بر مبنای تئوری مجموعه های نادقیق
۱۰۴. بررسی پیاده سازی سیستم های ERP در شرکت های تولیدی ایران
۱۰۵. تصمیم گیری گروهی با اطلاعات کیفی و سطح مطلوب
۱۰۶. کاربرد جستجوی ممنوع در حل مسئله استقرار و تخصیص
۱۰۷. شبکه های عصبی در پیش بینی شاخص صنعت تحت تاثیر متغیرهای کلان اقتصادی
۱۰۸. الگوریتم برنامه ریزی تولید در صنایع کفش و چرمهای ابتکاری برای حل مسئله مسیریابی خودرو (URP) و کاربرد آن در پست
۱۰۹. طراحی تشکیلات بهینه برای سازمان مپنا
۱۱۰. مدل انتخاب سبد سهام با استفاده از روش ردیابی شاخص و رویکرد بهینه سازی استوار
۱۱۱. مدل بهینه سازی اختصاص منابع گازی کشور به بخش های تقاضا

۱۱۲. قیمت گذاری پویا و تعیین میزان سفارش در زنجیره تامین چند محصولی رقابتی
۱۱۳. ارائه مدل یکپارچه پویای زنجیره تامین نفت ایران
۱۱۴. برنامه ریزی توسعه تولید انرژی الکتریکی با محدودیت انتقال در شرایط خصوصی سازی نیروگاهها
۱۱۵. برنامه ریزی بلندمدت تولید و توسعه سیستم تامین انرژی الکتریکی کشور
۱۱۶. حل تصمیم های توأم قیمت و موجودی زنجیره تامین با رویکرد هماهنگی در شرایط نامعینی تقاضا
۱۱۷. رقابت در قیمت بین دوزنجیره تامین تحت ساختارهای مختلف شبکه زنجیره های تامین با استفاده از رویکرد تئوری بازی ها
۱۱۸. مدل برنامه ریزی حمل و نقل پویای درون شهری مسافر با استفاده از روشهای هوشمند
۱۱۹. مدل زمانبندی کارگاهی عمومی با اهداف چند گانه مبتنی بر شبکه های عمومی مصنوعی مطالعه موردی: مراکز خدمات ژس از فروش ایران خودرو
۱۲۰. ارائه مدلهای شبکه های عصبی و روشهای پیش بینی برای انتخاب ویژگی مشتریان بمنظور پیش بینی رفتار و بخش بندی مشتریان
۱۲۱. توسعه مدل پرش از ایستگاهها با رویکرد برنامه ریزی پویا در سیستم حمل و نقل عمومی درون شهری (اتوبوسرانی)
۱۲۲. ارائه یک مدل ترکیبی برای شناسایی عوامل موثر در اثربخشی پروژه های انتقال تکنولوژی در شرکت های تولید کننده تجهیزات برق ایران
۱۲۳. مدل سهمیه بندی فرآورده های نفتی برای مناطق و نواحی کشور
۱۲۴. طراحی مدلی نوین برای تعیین ترکیب بهینه نیروی انسانی در سازمانها با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی
۱۲۵. الگوریتم های ترکیبی جدید برای برنامه ریزی حرکت روبات
۱۲۶. ارائه یک مدل برای ارزیابی تصمیم گیری مجلس شورای اسلامی
۱۲۷. پیش بینی زمان ورود ناوگان در سیستم اتوبوسرانی شهری در شرایط مطلوب قابلیت اطمینان برای ذینفعان سیستم
۱۲۸. برنامه ریزی و زمانبندی قطارهای راه آهن شهری تحت شرایط اختلال و عدم قطعیت
۱۲۹. یکپارچه سازی مسیریابی موجودی چند محصولی و تولید با امکان جابجایی موجودی بین مشتریان
۱۳۰. طراحی مدل هوشمند امکان سنجی پروژه های صنعتی با رویکرد صنعت سبز (مطالعه موردی: آبفا)
۱۳۱. مدیریت پور تفوی مشتریان با اندازه گیری ریسک کاهش ارزش دوره عمر مشتری
۱۳۲. مدل یکپارچه برنامه ریزی ظرفیت و زمانبندی تولید با رویکرد تخصیص منابع و برونسپاری سفارشات عملیات
۱۳۳. مدل یکپارچه زمانبندی و مدیریت جریان مواد در محیط کار کارگاهی با تکیه بر گلوگاهها

۱۳۴. ارائه مدل سه سطحی قیمت گذاری و تعیین تراکم بار ترافیکی برای محدوده های طرح ترافیک

۱۳۵. حل مسئله تعمیر کار سیار (رهرو) با یک / چند تعمیر کار در ابعاد بزرگ

۱۳۶. طراحی مدل نظام بودجه ریزی بر مبنای عملکرد با رویکرد سیستم پشتیبان تصمیم هوشمند

۱۳۷. برنامه ریزی حرکت چندرباته با اهداف چندگانه

۱۳۸. طراحی شبکه حمل و نقل با رویکرد برنامه ریزی دوسطحی

۱۳۹. طراحی مدل یکپارچه وبهینه یابی همزمان ترمیم برنامه های مختل شده هواپیما، خدمه و سفر مسافر در خطوط هوایی

۱۴۰. یکپارچگی زمانبندی تامین و حمل و نقل در زنجیره تامین صنعت خودروسازی

۱۴۱. هدایت مسیر پویای وسائل نقلیه شخصی در شبکه های حمل و نقل شهری مبتنی بر یادگیری عاملهای هوشمند

۱۴۲. ارائه چارچوبی برای کاهش اثر شلاقی در زنجیره های تامین با بیش از یک محصول

۱۴۳. یک سیستم پشتیبانی تصمیم برای ملاحظات ساختاری هزینه در برنامه ریزی گسترش عملکرد کارهای

مدولار (حالت های گسسته و پیوسته)

۱۴۴. طراحی و تبیین الگویی هوشمند برای تعیین سطح یادگیرندگی سازمان ها

۱۴۵. کمینه سازی بیشینه های زودکرد و دیرکرد در مسائل Flow Shop

1. Classification of cervical lesions using image processing and data mining techniques-
2. Subsidy Allocation Model for Solar Power Generation, Case Study of Yazd City-
3. -Effect Of Subsidy And Feed in Tariff Politics On The Household Solar Pannels Using System Dynamics Method-
4. Analyzing traffic layout of the metropolitan city of Tabriz by using dynamic social network analysis-
5. Optimize total waiting time for traffic lights with a network approach-
6. -analyzing the effects of the energy subsidy reform on households energy consumption and its effects on deciles of household in iran by system dynamic method
7. a mathematical model for financing energy service companies in energy exporting countries-
8. The presentation of the transposition model of activities affecting the extension of patient's length of stay-
9. Classification of cervical lesions using image processing and data mining techniques -

10. A fuzzy-
11. -analyzing the effects of the energy subsidy reform on households energy consumption and its effects on deciles of household in iran by system dynamic method,
12. develop mathematical model for adopting optimal decision to tarnsportion natural gas to far remote
13. -
14. -Estimation of origin-destination(OD) matrices using intelligent transport systems (ITS)
15. -Develop a Predictive Model on Heart Disease Data, Using Data Mining Techniques
16. -Customer Segmentation of Cell Phone Users for Target Marketing
17. -Presenting appropriate maintenance system for Radiotherapy equipment
18. -Improving Clustering Problem with Metaheuristic Algorithms
19. Develop a predictive model on infertility data, using data mining methods
20. --Pattern Recognition on Seismic Data in order to Earthquake Prediction
21. -Diagnose fault and prognosis remaining useful life of petrochemistry instrument using artificial intelligence
22. Forecasting Water Consumption Using Artificial Neural Networks, Case: Qom City
23. -Gold price Forecasting with neural network
24. -Analyzing the effects of increasing energy carrier prices on the revenue of electricity industry
25. Train Re-Scheduling-
26. -Proposing a new structural search algorithm based on neuropsychologic space of human brain and psychoanalysis
27. -Evaluation of factors influence in customers intention to purchase on-line (case study: purchasing books)
28. -Using Data Mining tools for Natural Gas Price Forecasting
29. -Formulating Master Strategy using Organizational LifeCycle and Expert System
30. -Train Scheduling in Double Track Lines

31. -Intention to adopt Technology-Based Self-Service The Case of Airport Self Check-in Service for Iran Aviation Industry
32. -Examining and modeling of energy demand structure of Iran
33. -Forecasting Failures of Rotating Machineries Using Intelligent System (Neural Networks)
34. -An expert system model for bank loan Evaluation
35. -An expert system model for diagnosis and treatment of skin Diseases for family practitioner
36. -Design of Genetic Algorithm for Solving Maximal Covering Location Problem
37. -Application of Expert System and neural network in the analysis of quality control chart
38. -An Expert system model for classification and Evaluation
39. -A Capacity planning Model for General Road Vehicle Fleets
40. -An Expert system model to Evaluate The Academic Activities of faculty Members for promotion
41. -Application of Expert System and Neural Network the Analysis of Quality control chart
42. -Offer a predictive model for blood hospital demand
43. -Thesis Submitted in Calibration of Gasoline Internal Combustion Engines Using Design of Experiments
44. -A three-level programming model of congestion pricing for Traffic districts
45. -Multi-Robot Multi Objective Robot Motion Planning
46. [-Integrated modeling and Simultaneous Optimization for Recovery of Disrupted Airline Schedules](#)
47. [A Framework for bullwhip reduction in supply chains with more than one product](#)

[برخی از مقالات چاپ شده در همایش های خارجی](#)

1. Azari khojaste Mohammad, Amin naseri.M.R, " A Game Theory-Based Model For Supply Chain Pricing Under Demand Uncertainty", 11 th International Industrial Engineering Conference, 2014

2. -, Eslaminejad Mohsen, Akbari pour yasar Hossin, Amin naseri.M.R "A Hybrid Artificial Neural Network for Preserving the Oil Reservoirs", 7th International Symposium on Telecommunications (IST2014
3. -Mashereghi Hamid, amin naseri.M.R "Supply Chain Coordination Under Demand Uncertainty: Analysis of General Continuous Quantity Discounts, International Conference on Operations Research", OR2013,
4. Yegane falah Azarm, Mashereghi Hamid, Amin naseri.M.R "Coordinating a Three-Echelon Telecom Supply Chain with Spanning and Pair-Wise Revenue Sharing Contracts, International Conference on Operations Research", OR2013
5. -Amin naseri.M.R, Arjmand Ehsan, G. weckman,"Training the Feedforward Neural Network Using Unconscious Search", International Conference on Operations Research, OR2013
6. Shokeri Ali, , Hashemi Sara, Akbari pour hossin, Amin naseri.M.R," Crowding and overcrowding detection in emergency department using expert system", (2013) ,
7. Davodi Mohammad, Hadizade Aniyta, Akbari pour Hossin, Amin naseri.M.R, "Developing an Expert system for High Blood Pressure detection,useful for health workers and poeple in risk" (2012), The First International Conference electronic Health,
8. -, Arjmand Ehsan, Amin naseri.M.R, "Unconscious Search - A new Structured Search Algorithm for Solving Continuous Optimization Problems Based on the Theory of Psychoanalysis", THIRD International onference ICSI 2012,
9. Neshat Najme " An expert system based on analytical hierachy process for diabetes risk assessment" , DIABRA, second international conference swarm intelligence ICSI2011,
10. baradaran kazmzade Reza, Amin naseri.M.R, Salmasnia Ali, "A Robust Posterior Method to Multiresponse Optimization Using the Vikor", 2011 International Conference on Manufacturing and Industrial Engineering (ICMIE2011),
11. Amin naseri.M.R, Bahrinejad Ardeshtir, Saleh mojtaba, Salmas niya Ali,"Application of Neural Network for Analysis out-of-control signals in multivariate manufacturing processe",7 th International Industrial Engineering Confrance 2011
12. Amin naseri.M.R, Rostami tabar Bahman "Neural Network Approach to Lumpy Demand Forecasting for Spare Parts in ProcessIndustries, International Conference on Computer and Communication Engineering" 2008,

13. Amin naseri.M.R, Nakhaei eisa, Taheri Zahra, "Inventory Routing Problem with Multiple Distribution Centers, First International Symposium on Supply Chain Managrment", First International Symposium on Supply Chain Managrment, 2008
14. Amin naseri.M.R, Rostami tabar Bahman, Ostadi Bakhtiyar, " Generalized Regression Neural Network in modeling Lumpy Demand, Eight Int confrence on Operations and Quality Management" Eight Int confrence on Operations and Quality Management, 2007
15. -Amin naseri.M.R, Ehsan ahmadi, " A Hybrid Artificial Intelligence Approach to Monthly Forecasting of Crude Oil Price Time Series", 10th International Conference on Engineering Applications of Neural Networks, 2007
16. -Elips masehian, Amin naseri.M.R, "A Tabu Search-based Approach for Online Motion Planning", IEEE International Conference on Industrial Technology, 2006
17. Sourosh Alireza, Amin naseri.M.R, "A hybrid Neural Network model for daily peak load forecasting using a novel clustering approach", 10th IASTED international conference, 2006
18. -Elips masehian, Amin naseri.M.R, Esmaeilzade khadem, " Path Planning using a Pruned Generalized Voronoi Diagram Potential Field Compound Model", The 7th International Conference on Automation Technology , 2003

برخی از مقالات چاپ شده در همایش های داخلی

۱. محمدرضا امین ناصری، مهیار کریمخانی، نسترن بخشی، "برآورد تابع مصرف سلالانه برق ایران" سی و دومین کنفرانس بینالمللی برق، سال ۱۳۹۶، شماره ۴۰۰۷، ص ۹-۱
۲. محمدرضا امین ناصری، فریده رحیم نژاد، "فناوری اطلاعات و ایجاد تعادل میان اشتغال و زندگی زنان" سومین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در مهندسی صنایع و مهندسی مکانیک، شماره ۳۱۰۹، سال ۱۳۹۵، ص ۱-۱۲
۳. معین اسدی زنوز، محمدرضا امین ناصری، "ارائه یک روش خوشه بندی فازی" کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت" شماره ۲۶۷۹، سال ۱۳۹۵، ص ۱-۱۲
۴. مجتبی مصری، محمدرضا امین ناصری، "استخراج خصیصه از متن نظرات کاربران بازار گوگل پلی"، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کامپیوتر و فن آوری اطلاعات"، شماره ۲۲۱۵، سال ۱۳۹۴، ص ۱-۱۱
۵. حسین عظیم زاده، محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی نرخ سود سپرده علی الحساب یکساله بانکی"، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۲۰۸۲، سال ۱۳۹۴، ص ۱۱۱۶-۱۱۲۹

۶. عادل معیر، حسین عظیم زاده، محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی تعداد و شدت تصادفات در گذرگاه های همسطح راه و راه آهن با استفاده از مدل رگرسیون (مطالعه موردی - کشور آمریکا)"، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۲۰۸۲، سال ۱۳۹۴، ص ۲۳۶۵-۲۳۸۰
۷. رمیسا ربیعی، محمدرضا امین ناصری، "مدل رگرسیونی مولفه های شش گانه شاخص عملکرد لجستیک"، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۲۰۸۲، سال ۱۳۹۴، ص ۴۳۳۰-۴۳۳۶
۸. ناهید محمودی، محمدرضا امین ناصری، "اولویت بندی راهکارهای کاهش مصرف انرژی در صنعت سیمان با روش تصمیم گیری AHP: مطالعه موردی"، یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۴۰۷، سال ۱۳۹۳
۹. فاطمه فرهادی و محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی زمان از کارافتادگی ماشین آلات دوار با استفاده از سیستم هوشمند"، یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۴۰۷، سال ۱۳۹۳
۱۰. مرضیه ثابت قدم و محمدرضا امین ناصری، "تشخیص خرابی یاتاقان در پمپ سانتریفیوژ با استفاده از هوش مصنوعی"، یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۴۰۷، سال ۱۳۹۳، ص ۱-۷
۱۱. مهدیه کفایی، محمدرضا امین ناصری و مرضیه آقا حسینی، "پیش بینی نتیجه تست بارداری در عمل ICSI، با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی"، یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره ۴۰۷، سال ۱۳۹۳
۱۲. سعید حسن پور طسوجی، محمدرضا امین ناصری و ابوالفضل آدرسی، "حل مساله زمانبندی جریان کارگاهی برگشت پذیر بدون وقفه"، یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، سال ۱۳۹۳
۱۳. محسن شهرابی فراهانی، محمدرضا امین ناصری، نسیم نهاوندی، "مدلسازی با پویایی شناسی سیستم در مدیریت پروژه و بیان ناکارآمدی های رویکرد کلاسیک"، دهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، سال ۱۳۹۲
۱۴. محمدرضا امین ناصری و سکینه بیگی "انتخاب استراتژی بهینه نمونه برداری از داده های نامتقارن برای ساخت مدل های دسته بندی با استفاده از طراحی آزمایش ها"، هفتمین کنفرانس داده کاوی ایران، شماره ۷۶۷، سال ۱۳۹۲
۱۵. محمدرضا امین ناصری و مهدیه کفایی "پیش بینی نتیجه تست بارداری، برای متقاضیان عمل IVF با استفاده از روش ماشین بردار پشتیبان"، هفتمین کنفرانس داده کاوی ایران، شماره ۷۶۷، سال ۱۳۹۲
۱۶. حامد دهقان و محمدرضا امین ناصری، "مکان یابی بهینه پست های فوق توزیع توسط برنامه ریزی غیر خطی عدد صحیح با استفاده از الگوریتم PSO"، هجدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق در شرکت برق منطقه ای تهران، شماره همایش ۱۴۵۵، سال ۱۳۹۲

۱۷. امیر افتخاری، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری، "توسعه سیستم خبره به منظور عیب یابی شبکه اتوماسیون اطلاعات راداری مطالعه موردی مرکز کنترل پرواز تهران"، سومین کنفرانس بین المللی اتوماسیون صنعتی پژوهشگاه صنعت نفت، شماره همایش ۲۱۷۳، سال ۱۳۹۱

۱۸. فاطمه نعمت الهی، محمدرضا امین ناصری و حسین اکبری پور یسار "توسعه یک سیستم خبره به منظور عیب یابی دستگاه اکسترودر در خط تولید قطعات پلاستیکی"، سومین کنفرانس بین المللی اتوماسیون صنعتی - پژوهشگاه صنعت نفت، شماره همایش ۲۱۷۳، سال ۱۳۹۱

۱۹. آرش نسترن، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری، "توسعه یک سیستم خبره به منظور تشخیص و درمان لوسمی"، نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۶۶۹، سال ۱۳۹۱

۲۰. نگار کمالی، حسین اکبری پور یسار و محمدرضا امین ناصری، "استفاده از الگوریتم ژنتیک برای حل مساله درختان پوشای کمینه با محدودیت ظرفیت"، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها، شماره همایش ۲۴۸۲، سال ۱۳۹۱

۲۱. خدیجه حیدری، محمدرضا امین ناصری و حسین اکبری پور یسار، "طراحی یک سیستم خبره مبتنی بر آنالیز حالات بالقوه خرابی به منظور کنترل کیفیت محصولات"، اولین کنفرانس بین المللی مهندسی کیفیت، شماره همایش ۷۲۵، سال ۱۳۹۱

۲۲. مرضیه شبذیز، محمدرضا امین ناصری و حسین اکبری پور یسار، "توسعه یک سیستم خبره به منظور تشخیص خطا در محیط های پویا"، دومین کنفرانس ملی مهندسی نرم افزار، شماره همایش ۵۹۳، سال ۱۳۹۱

۲۳. امین یزدخواستی علی سلماس نیا و محمدرضا امین ناصری، "رویکردی نوین به منظور بهینه سازی چند هدفه پایایی و افزونگی یک سیستم سری-موازی با استفاده از تحلیل پوششی داده ها و طراحی آزمایش ها"، چهارمین کنفرانس ملی تحلیل پوششی داده ها، شماره همایش ۱۹۲۷، سال ۱۳۹۱

۲۴. علی سلماس نیا، امین یزدخواستی، محمدرضا امین ناصری و نسیم نهاوندی، "بهینه سازی مقاوم شبکه های صف بر مبنای رویکردی تاپسیس تعدیل شده، پنجمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات"، سال ۱۳۹۱

۲۵. امین یزدخواستی، علی سلماس نیا، محمدرضا امین ناصری و الیپس مسیحی، "تجزیه و تحلیل ساختار مساله مکان یابی احتمالی P تسهیلاتی هاب به منظور طراحی الگوریتم بهینه سازی مناسب"، پنجمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، شماره همایش ۱۰۷۶، سال ۱۳۹۱

۲۶. مرجان ایزد پناه و محمدرضا امین ناصری، "قیمت گذاری بسته ای خدمات تلفن همراه"، دومین کنفرانس خدمات ارزش افزوده تلفن همراه، شماره همایش ۱۴۵۴، سال ۱۳۹۰

۲۷. محمدرضا امین ناصری، الهام آخوندی، "طراحی یک سیستم خبره جهت پیش بینی بروز مشکلات شهری"، پنجمین کنفرانس داده کاوی ایران، شماره همایش ۱۹۲۸، سال ۱۳۹۰
۲۸. محمدرضا امین ناصری، رضا برادران کاظم، علی سلماس نیاززاده و مجتبی صالحی، "بهینه سازی فرآیند چند پاسخده با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی و الگوریتم ژنتیک"، هفتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۴۴۲، سال ۱۳۸۷
۲۹. سعیده خالصی مقدم، ماشاله خامه چیان و محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی عدد لوژن توده سنگ با استفاده از ویژگی ناپیوستگی ها به کمک شبکه عصبی مصنوعی"، پنجمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، سال ۱۳۸۶
۳۰. محمدرضا امین ناصری، بهمن رستمی تبار، "پیش بینی تقاضای قطعات یدکی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی"، پنجمین کنفرانس بین المللی مدیریت، شماره همایش ۱۰۳۶، سال ۱۳۸۶
۳۱. محمدرضا امین ناصری، بهمن رستمی تبار، "دسته بندی و انتخاب روش پیش بینی مناسب برای تقاضای قطعات یدکی"، پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۱۰۷۴، سال ۱۳۸۶
۳۲. منصوره عبدی و محمدرضا امین ناصری، "فناوری نانو و اولویتهای آن در صنایع بالا دستی نفت ایران"، پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۱۰۷۴، سال ۱۳۸۶
۳۳. سعیده خالصی مقدم، ماشاله خامه چیان، محمدرضا امین ناصری، "تاثیر ناپیوستگی ها بر رفتار آبگذری توده سنگهای گرانودیوریتی ساختگاه سد شور -جیرفت"، بیست و پنجمین گردهمائی علوم زمین، شماره همایش ۱۶۷۸، سال ۱۳۸۵
۳۴. محمدرضا امین ناصری، احسان احمدی، "پیش بینی قیمت نفت با بکارگیری یک شبکه عصبی مصنوعی تلفیقی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت، شماره همایش ۱۴۳۳، سال ۱۳۸۵
۳۵. امیر حسین حمیدیان، محمدرضا امین ناصری، محمد اقدسی، "ارائه چهارچوب مفهومی رشته مهندسی سیستم های اقتصادی - اجتماعی در دانشگاه ها با استفاده از روش نگاشت مفهومی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، سال ۱۳۸۴
۳۶. احمد کوچک زاده، محمدرضا امین ناصری، "پیش بینی ماهانه مصرف نفت سفید کل کشور با استفاده از شبکه عصبی باز گشتی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۳۷. محمدرضا امین ناصری، علیرضا سروش، "پیش بینی پیک بار الکتریکی روزانه با استفاده از شبکه عصبی تلفیقی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، شماره همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴

۳۸. محمدرضا عباس پور، محمدرضا امین ناصری، "ارایه مدلی برای پیش بینی قیمت سهام ایران خودرو به کمک شبکه های عصبی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۳۹. محمدعلی سنکوک، محمدرضا امین ناصری، "زمان بندی در محیط جریان کاری منعطف با محدودیت انجام همزمان چندکار"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۴۰. محمدرضا امین ناصری، علیرضا علیزاده، "ارایه یک الگوریتم ژنی برای تعیین جواب های کارآ در مساله توالی عملیات تک ماشین با دو معیار ارزیابی و پارامتر های فازی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۴۱. محمدرضا امین ناصری، شهرام آریا فر، "ارائه یک الگوریتم بهبود یافته برای حل مسائل جانمایی تسهیلات در سیستم تولید سلولی"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۴۲. محمدرضا امین ناصری، فواد مهدوی، علی ضمیر ساعد، "مکانیابی ایستگاههای کمک رسانی زلزله در ایران"، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، همایش ۶۹۹، سال ۱۳۸۴
۴۳. محمدرضا امین ناصری، محمود حسن زاده، "پیش بینی عمر باقیمانده خطوط لوله دچار خوردگی بوسیله CBR، سومین کنفرانس نگهداری و تعمیرات، همایش ۲۵۲۷، سال ۱۳۸۴