

باسمه تعالی

۱- مشخصات فردی:

نام: جعفر نام خانوادگی: باقری نژاد

وضعیت تاهل: متاهل

۲- مشخصات تحصیلی:

-دیپلم ریاضی -لیسانس و فوق لیسانس مهندسی - دانشگاه صنعتی خواجه نصیر

-دکترای صنایع، مدیریت تکنولوژی - دانشگاه برادفورد انگلستان، تیر ماه ۱۳۷۶ (July ۱۹۹۷)

۳-سوابق علمی -اجرائی:

-دانشگاه الزهرا(س)-دانشکده فنی و مهندسی -دانشیار گروه مهندسی صنایع،

- رئیس دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه الزهرا (س) - از مرداد ۹۶ تاکنون

- عضو کمیسیون دائمی هیات امنای دانشگاه از مرداد ۹۷ تاکنون

-نماینده کمیسیون دائمی هیات امنای در هیات اجرایی منابع انسانی دانشگاه الزهرا(س) از شهریور ۹۷ تاکنون

-عضو شورای ایمنی، سلامت و محیط زیست (HSE) از بهمن ۹۶

-عضو کمیسیون تخصصی گروه فنی و مهندسی هشتمین دوره هیات ممیزه دانشگاه - از اسفند ۹۵ تا اسفند ۹۷.

-مدیر گروه مهندسی صنایع -از شهریور ۹۱ -خرداد ۹۶،

-مدیر تحصیلات تکمیلی دانشکده- ۱۳۸۸-۱۳۹۰

-رئیس دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه الزهرا (س) مهرماه ۱۳۷۹ تا اول آبان ۱۳۸۶.

- عضو شورای پژوهشی دانشگاه الزهرا (س) ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۲ و ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۷، -عضو شورای ICT دانشگاه الزهرا (س) ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۲

۴. دروس تدریس شده:

- کارشناسی:

مدیریت و برنامه ریزی کنترل پروژه، مدیریت کیفیت و بهره وری، مهندسی فاکتورهای انسانی، مبانی مهندسی برق، اصول مدیریت و تئوری سازمان، زبان تخصصی مهندسی صنایع، تحقیق در عملیات ۲، کنترل کیفیت آماری، معادلات دیفرانسیل، بازاریابی و مدیریت بازار، روابط صنعتی، روابط کار و سازمان، تئوری سیستم ها.

- کارشناسی ارشد:

نظریه صف، مدیریت پروژه های فناوری اطلاعات، رفتار سازمانی پیشرفته، روش تحقیق، مبانی مدیریت تکنولوژی- مدیریت تکنولوژی و نوآوری- مدیریت انتقال فناوری- مدیریت نوآوری و تحقیق و توسعه- زبان تخصصی کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات - کارشناسی ارشد مدیریت تکنولوژی.

-دکتر: نظریه صف- مهندسی نوآوری و فناوری- برنامه ریزی توسعه صنعتی و فناوری.

۵. سابقه تدریس در دانشگاه ها در سال های مختلف:

-دانشکده فنی و مهندسی الزهرا(س)- کارشناسی مهندسی صنایع و کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات و کارشناسی ارشد و دکترای مهندسی صنایع، از سال ۱۳۷۹ تاکنون.

--دانشگاه تربیت مدرس- کارشناسی ارشد مهندسی صنایع ۸۶-۸۴

-دانشگاه علامه طباطبائی- کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی و اجرایی ۱۳۷۸-۱۳۸۰

-دانشگاه شریف- دوره مهندسی ۱۳۸۴

-دانشگاه صنعتی مالک اشتر، کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ۱۳۸۳-۱۳۷۸

-دانشگاه پیام نور- دوره کارشناسی ۱۳۸۲

-دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی و اجرایی ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۳

-دانشگاه آزاد استان قم- مهندسی صنایع ۱۳۹۴

-دانشکده علوم اقتصادی- تهران- کارشناسی ارشد MBA ۹۰-۸۸

۶. راهنمایی پروژه های تحقیقاتی دانشجویان:

راهنمایی و مشاوره پایان نامه کارشناسی (۱۲۵) و کارشناسی ارشد (۶۵) و دکترا (۹) در موضوعات تحقیقاتی متنوع در دانشگاه الزهرا(س) و دانشگاه های کشور.

-ناظر و ممتحن پایان نامه کارشناسی ارشد (۷۰) و دکترا (۹) در دانشگاه ها.

۷ - بازدید خارجی:

(۱) - کشور ترکیه-آنکارا- کنفرانس مهندسی صنایع و مدیریت عملیات ، ارائه مقاله و رئیس یک پانل ، شهریور ۹۷

(۲)- کشور ایتالیا- کنفرانس ریاضیات کاربردی و شبیه سازی و مدل سازی مهندسی سیستم ها اردیبهشت ۱۳۹۶

(۳)- کشور هند- دانشگاه های حومه دهلی نو و مراکز فناوری اطلاعات و بیوتکنولوژی ۱۳۸۱ .

(۴)- کشور فرانسه - کنفرانس بین المللی مهندسی فناوری و مدیریت تکنولوژی ۱۳۸۲

(۵)- کشور انگلستان -محل تحصیل دکترا ۷۶-۱۳۷۲

۸- شرح مقالات و کتب:

* مقالات نمایه بین المللی ; ISI و Scopus و (Jointly) ISC:

1-Modelling the diffusion of generation products in the presence of heterogeneous strategic customers for determining optimal marketing mix strategies, Computer and Industrial Engineering, 160(2021)107606. ISI,JCR Q1

2-Solving the MRCPSP/max with the objective of minimizing tardiness/earliness cost of activities with double genetic algorithms. International Journal of Advanced Manufacturing Technology (2014) , 70:573-582. DOI 10.1007/s00170-013-5303-4;ISI,Q1

3- A multi-objective robust optimization model for location-allocation decisions in two-stage supply chain network and solving it with Non-dominated Sorting Ant Colony Optimization. Scientia Iranica. International Journal of Science and Technology, Transactions E:Industrial Engineering Dec. 2015, 22(6), 2604-2620; ISI

4- Analysis of FM/FM/c Queuing System: Using Fuzzy Approach and Parametric Nonlinear Programming . Int. J. Industrial and Systems Engineering, Vol. 23, No. 2, 2016. DOI: 10.1504/IJISE.2016.076395 ; Scopus

5-Optimising the bi-objective multi-dimensional integer knapsack problem using non-dominated sorting particle swarm optimization. Int. J. of Industrial and Systems Engineering, Vol. 23, No. 3, 2016; Scopus

- 6-Developing Heuristic algorithms for Optimization of Location-allocation of Fuel-distribution Network. *Int. J. of Industrial and Systems Engineering* ,Vol 28,No.1,2018 :Scopus
- 7-Approximation methods for Solving the Equitable Location Problem with Probabilistic Customer Behavior. *International Journal of Industrial Engineering & Production Research*. Volume 24, Number 3 (9-2013).
- 8-A Non-dominated Sorting Ant Colony Optimization Algorithm Approach to the Bi-objective Multi-vehicle Allocation of Customers to Distribution Centers. *Journal of Optimization in Industrial Engineering* 19 (2016) 61-73.
- 9- Cultivating technological innovations in Middle Eastern Countries. *International Journal , Cross Cultural Management*, Emerald Pub. No.4,Vol.13, 2006.
- 10- Developing dynamic maximal covering location problem considering capacitated facilities and solving it using hill climbing and genetic algorithm-ISI, *emerging , Eng. Rev. Vol. 37, No.2, pp 178-193, 2017.*
- 11- A NSGA-II Approach to the Bi-objective Multi-vehicle Allocation of Customers to Distribution Centers. *International Journal of Mathematical and Computational Methods*. Vol.2 , 2017.
- 12-Solving the competitive facility location problem considering the reactions of competitor with a hybrid algorithm including Tabu Search and exact method. *J.of Ind. Eng. Int.*DOI 10.1007/s40092-017-0216-8 2018, 14:171-183.
- 13-Dynamic capacitated maximal covering location problem by considering dynamic capacity . *International Journal of Industrial Engineering Computations*,(2018) . May 2017
- 14-"General Form Of a Cooperative Gradual Maximal Covering Location Problem", *Industrial Engineering International*.Vol.14, Issue 2, pp:241-253- June 2018.
- 15- Selection process of emerging technologies using AHP-FMCGP mixed method: transportation industry of Iran. *Int. J. Applied Management Science, Vol. 11, No. 1, 2019,pp*
- 16-A robust bi-level programming model to design a closed loop supply chain considering government collection's policy. *Transactions on Industrial Engineering(E)* ,2019, *Scientia Iranica* .ISI,doi 10.24200/SCI.2018.20609.Vol26,Issue 6,No.6
- 17- A robust leader-follower approach for closed loop supply chain network design considering returns quality levels. *Computers and Industrial Engineering*, 2019,Vol.136, pp 293-304.ISI, Q1
- 18-A Bi-Objective Model for Multi-mode Resource Constrained Scheduling Problem to optimize the Net Present Value of Costs and Makespan. *Industrial Engineering and Management Systems*. 2019.
- 19-Optimal marketing policy for managing new generation products in the presence of forward- looking Customers by considering product diffusion. *Journal of Modeling in Management*, 2021, Scopus.
- 20-Multi-period Maximal Covering Location Problem with capacitated Facilities and Modules for natural

Disaster Relief Services. Applied Sciences-Basel,2021, 11,397 ,ISI, Q2

21-Analysis of Science ,technology and innovation policy using a mixed approach: case study of Iran. International Journal of Technology, Policy and Management, Vol.20, No.4,2020.Scopus

22-A two generation new product model by considering forward-looking customers: Dynamic pricing and advertising optimization. Journal of Retailing and Consumer Services, ISI, Q1 2021. Doi 10.1016/j.jretconser.2020.102387

23-A hybrid algorithm based on non-dominated sorting ant colony and genetic algorithms for solving multi-objective multi-mode project scheduling problems under resource constraints , Management and Production Engineering Review ,2020. Scopus

24-Modeling a Five-Echelon Supply Chain Network under Disruption with Considering Hub Centers by Scenario-Based Approach, مجله نخبگان علوم ومهندسی ۱۳۹۸

25-Two Meta-heuristic Algorithms for a Capacitated Inventory-location Problem in a Multi-echelon Supply Chain , International Journal of Supply and Operations Management,2020, 1398.Scopus

26- A Bi-Objective Model for Multi-Mode Resource Constrained Scheduling Problem to Optimize the Net Present Value of Costs and Makespan, Industrial Engineering and Management Systems, 2019.Scopus

27- Canonical correlation analysis between collaborative networks and innovation: A case study in information technology companies in Province of Tehran, Iran . Management Science Letters Journal. June 2013, third issue, 2146-2137.growing science. ISC

28-Analysis of open innovation practices in the Iranian power industry. Management Science Letters, 3 (2013) 2805–2814.,27Sep.2013,growing science. ISC

*-Bi-objective robust closed-loop supply chain network design with considering various recovery options.2016, pp19-26. DOI 10.1109/Indus ENG2016.7519344.IEEE conference publication.

*Modeling of periodic location routing problem with time window and satisfaction dependent demands.2015 International conference on industrial engineering and engineering Management(IEEM)

DOI 10.1109/IEEM.2015.7385889. pp 1457-1461.2015.

29- Risk averse robust portfolio optimization under severe uncertainties by using IGDT approach: Iran Stock Exchange. Published online 20 Sept.2022. International Journal of Nonlinear Analysis and Applications.

****مقالات علمی پژوهشی (مشترکاً ومستقل):**

۱- مکان یابی هاب چند دوره ای باتخصیص تکی با در نظر گرفتن طول عمر وامکان بازسازی هاب ها ، مدیریت تولید و عملیات ، ۱۳۹۹ ، دوره ۱۱ ، شماره ۱ (پیاپی ۲۰) ، ۷۱-۸۷ .

- ۲- مدل سازی انتشار مدیریت زنجیره تامین سبز در صنایع تولیدی با استفاده از تحلیل پویایی سیستم . مهندسی صنایع و مدیریت شریف. ۱۳۹۹، دوره ۱-۳۶ شماره ۱/۱ ، ۱۸-۳ .
- ۳- بهبود دقت پیش بینی فرایندها در مدیریت فرایند های کسب و کار با بکار گیری معماری LSTM ، چشم انداز مدیریت صنعتی . ۱۳۹۹ ، شماره سریال ۳۹ ، جلد ۱۰ ، شماره ۳ پاییز ۲۰۲۰
- ۴- مدل سازی مساله مکان یابی متوازن با استفاده از مدل جاذبه بر روی شبکه وحل آن به کمک یک رویکرد ابتکاری موثر. نشریه تخصصی مهندسی صنایع- دانشکده فنی دانشگاه تهران ، مهر ۱۳۹۰ ، دوره ۴ شماره ۲ ، ۱۳۰-۱۱۷ .ISC.
- ۵- توسعه مدل مکان یابی تخصیص حداکثر پوشش با امکان ایجاد ازدحام در محیط رقابتی مبتنی بر انتخاب مشتری- نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید دانشگاه علم و صنعت. زمستان ۱۳۹۰ جلد ۲۲ شماره ۴ ، ۲۸-۳ ، ISC.
- ۶- بررسی نقش ساختار سازمانی ، فرهنگ سازمانی و توان ترکیب منابع بر اثر بخشی انتقال تکنولوژی در بنگاه های ایرانی تولید کننده تجهیزات برق- فصلنامه علمی پژوهشی مدرس- دانشگاه تربیت مدرس. مشترکا- سال ۱۳۸۸ ، شماره ۴ ، ۱۰۰-۷۷ .ISC
- ۷- سیستم ارتباط دانشگاه و صنعت برای توسعه فناوری در ایران- فصلنامه سیاست علم و فناوری - مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور- بهار ۱۳۸۷ ، شماره ۱ ، سال اول ۱-۱۴ .ISC
- ۸- مدل ارزیابی آمادگی الکترونیکی سازمان ها در ایران جهت به کارگیری خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات با استفاده از فرآیند تحلیل سلسله مراتبی ، مطالعات مدیریت فناوری اطلاعات « زمستان ۱۳۹۱ شماره ۲
- ۹- مدل پذیرش خدمات الکترونیک در صنایع کوچک و متوسط (SMES) ایران با استفاده از چارچوب فناوری، سازمان - محیط در قابل معادلات ساختاری. مطالعات مدیریت صنعتی- دانشگاه علامه - پاییز ۱۳۹۰ شماره ۲۲ ، سال ۹ ، ۱۳۴-۱۰۵ .ISC.
- ۱۰- برنامه ریزی راهبردی در موسسات آموزش عالی یک ضرورت یا انتخاب : مطالعه تطبیقی و تحلیل نیاز. برنامه ریزی رفاه و توسعه اجتماعی- دانشگاه علامه طباطبائی- بهار ۱۳۸۹ ، سال دوم، شماره ۲ ، ۱۱۲-۸۳ .ISC
- ۱۱- ارائه مدل تلفیقی برای ارزیابی آمادگی سازمانها جهت پیاده سازی سیستم انبار داده با استفاده از تحلیل سلسله مراتبی، فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران، دانشگاه امیرکبیر- انجمن فناوری اطلاعات و ارتباطات، بهار و تابستان ۱۳۸۹ ، سال دوم، شماره ۳ و ۴ ، ۵۴-۴۱ .ISC
- ۱۲- دانشگاه کارآفرین زمینه ساز اشتغال زایی ، توسعه تکنولوژی و رفاه، برنامه ریزی رفاه و توسعه اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی، بهار ۱۳۹۰ ، سال سوم، شماره ۶ ، ۹۷-۶۵ .ISC

- ۱۳- توسعه‌ی مدل مکانیابی- تخصیص حداکثر پوشش سلسله مراتبی اشتراکی- مهندسی صنایع و مدیریت دانشگاه شریف- دوره ۱- شماره ۱-۲ ، زمستان ۱۳۹۴ ، ۱۳-۳ .
- ۱۴- کمینه کردن جریمه دیرکرد و بیشینه کردن پاداش زودکرد انجام فعالیت ها در مسئله MRCPSp/max با استفاده از الگوریتم ژنتیک دو مرحله ای . نشریه تخصصی مهندسی صنایع- دانشکده فنی دانشگاه تهران ، دوره ۴۷ ، شماره ۱ ، فروردین ۹۲ ، ۱۳-۱ .
- ۱۵- ارائه مدل نوآوری باز در صنعت بانکداری ایران (مطالعه موردی بانک پارسیان)- مشترکا- فصلنامه نوآوری و ارزش آفرینی- شماره ۱ ، بهمن ۹۳ ، ۲۱-۴۲ .
- ۱۶- ارائه مدل تأثیر سرمایه گذاری های فناوری اطلاعات بر رضایت مشتری در سازمان ها با استفاده از مدل یابی معادلات ساختاری و تحلیل مسیر- سال پنجم شماره ۱۵ و ۱۶ بهار و تابستان ۹۲ ، ۳۰-۱۹ ، فصلنامه علمی پژوهشی فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران.
- ۱۷- تحلیل سیستم تولیدی MTS/MTO با مدلسازی صف مبتنی بر ورود گروهی پواسون و سرویس ارلنگ - فصلنامه پژوهش های مهندسی صنایع در سیستم های تولید دانشگاه بوعلی همدان، شماره ۷، بهار و تابستان ۹۵، ۶۹-۷۹ .
- ۱۸- مدلسازی و حل مسئله حداکثر پوشش مازولار پویا با ظرفیتهای محدود متغیر- فصلنامه مدیریت تولید و عملیات -دانشگاه اصفهان . چاپ و انتشار دوره ۸ ، شماره ۲ شماره پیاپی ۱۵ ، پاییز و اسفند ۹۶ ، ۹۹-۱۱۴ .
- ۱۹- تعیین سیاست های زیست محیطی با طراحی شبکه زنجیره تأمین حلقه بسته بر پایه برنامه ریزی دوسطحی. نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، جلد ۲۸ شماره ۳ (۱۳۹۶ - ۹)، ۴۳۳-۴۴۶
- ۲۰- مدل سازی مکان یابی- تخصیص در تعیین مکان های بهینه ایستگاه های سوختگیری و حل به کمک الگوریتم ابتکاری توسعه یافته. نشریه بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید، جلد ۲۷ شماره ۴ (۱۳۹۵-۱۲) ، ۵۶۳-۵۷۶- انتشار ۹۶/۳/۲۱
- ۲۱- شناسایی و تحلیل مشکلات سیستمی در نظام نوآوری ملی ایران، فصلنامه علمی پژوهشی نوآوری و ارزش آفرینی، دوره ۵ شماره ۱۰، ۱-۲۴ ، ۱۳۹۶ .
- ۲۲- توسعه خدمات فناوری اطلاعات در سیستم بانکداری الکترونیکی مبتنی بر ادغام کویت -توگف (نمونه کاوی موردی: یکی از بانک های استان تهران)، فصلنامه مدیریت اطلاعات، دوره ۷ ، شماره ۱ ، ۱۴۰۰

*** مقالات علمی ترویجی:

- ۱- جایگاه مدیریت پروژه در فرایند انتقال تکنولوژی، مطالعات مدیریت دانشگاه علامه، پاییز ۱۳۸۶ .
- ۲- مدیریت نوآوری بارویکرد بنگاهی، تحلیل مقایسه ای بنگاه های کره و ژاپن، فصلنامه رشد فناوری جهاد دانشگاهی تهران، ISC ، بهار ۱۳۹۰ ، شماره ۲۶ ،

- ۳- بررسی تاثیر سرمایه گذاری های فناوری اطلاعات روی رضایت مشتری، فصلنامه رشد فناوری ISC، بهار ۱۳۸۹، سال ۶، شماره ۲۲
- ۴- رویکرد سیستمی به کیفیت در آموزش عالی در چار چوب نظام نوآوری ملی، صنعت و دانشگاه ISC، بهار و تابستان ۱۳۸۹، سال سوم شماره ۸۰۷.
- ۵- دانشگاه صنعت ایران در فرایند گذر در عصر دانش و نوآوری، صنعت و دانشگاه ISC، پاییز ۱۳۸۷،
- ۶- ارتباط فرآیند نوآوری باز و توانمندی جذب بنگاه ها، رشد فناوری ISC، سال ۸ شماره ۳۱، تابستان ۹۱.
- ۷- بررسی راه های انتقال فناوری بین بخش های دانشگاهی و تولیدی ایران، اقتصاد و مدیریت، زمستان ۷۹.
- ۸- ارائه مدل مفهومی ارزیابی ریسک امنیت اطلاعات سازمانها، توسعه پژوهش های راهبردی، پاییز ۸۹.
- ۹- تاثیر رشته تحصیلی بر درک ریسک فناوری ها: یک مطالعه تجربی در دانشگاه های ایران، آموزش مهندسی ایران (ISC)، بهار ۱۳۹۱.
- ۱۰- معیارهای بومی کردن فناوری وارداتی و تاثیر آن بر توسعه صنعتی. آموزش مهندسی ایران (ISC)، تابستان ۱۳۸۸.
- ۱۱- تعامل حوزه های علمی و صنعتی بستر مناسب توسعه فناوری. آموزش مهندسی ایران (ISC)، تابستان ۱۳۸۳،
- ۱۲- مدیریت تکنولوژی و برنامه های توسعه ملی، رهیافت شماره ۲۰ بهار ۷۸،
- ۱۳- ضرورت توسعه تفکر و اندیشه مدیریت تکنولوژی در سازمانهای اقتصادی، اجتماعی، علمی-تحقیقاتی، فرهنگی-سیاسی و دفاعی کشور. نامه فرهنگستان علوم شماره ۱۷، ۱۳۸۰،
- ۱۴- تدوین سیاست علم، فناوری و نوآوری برای کشورهای در حال توسعه: ارائه مدل مفهومی و تحلیل تطبیقی-فصلنامه علمی ترویجی، صنعت-دانشگاه-بهار و تابستان ۱۳۹۴ شماره ۲۸-۲۷.
- ۱۵- سیستم نوآوری ملی و جایگاه و نقش جدید دانشگاه ها در اقتصاد مبتنی بر نوآوری، صنعت و دانشگاه « شماره ۱۷-۱۸».

***** مقالات کنفرانسی (مشترکاً):**

- ۱- کاربرد سیستم های صف در مراکز گارانتی شرکتها با هدف بهبود وضعیت: مطالعه موردی یک مرکز گارانتی بخش خصوصی. اولین کنفرانس بین المللی چالش ها و راه کار های نوین در مهندسی صنایع و مدیریت و حسابداری. ۱۳۹۹
- ۲- ارائه یک مدل کیفی جهت تعیین زمان مناسب برای توسعه تکنولوژی و تحلیل کمی آن. شانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع ایران ۱۳۹۸

3-Suppliers selection and order allocation with FANP –QFD WASPAS Integrated Approach and multi-objective mathematical modeling, 16th Iranian International Industrial Engineering Conference, 2020, 1398.

۴- اینترنت اشیا ، تأثیری هوشمند ، ایمن و کارا برمدیریت زنجیره تامین ، شانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع ایران ۱۳۹۸

۵- تحلیل فراخوان در حالت ناشکیبایی تماس گیرندگان بکمک سیستم های صف ، شانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع ایران
۱۳۹۸

6-Modeling a five echelon supply chain network under disruption with considering Hub Centers by Scenario-based approach. 4th International Conference on Innovation and Research in Engineering Sciences. 2019(1398)

۷-انتخاب تامین کنندگان و تخصیص سفارش در زنجیره تامین سنتی / سبز (مروری بر پیشینه تحقیق)، پانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع ، ۳ و ۴ بهمن ۱۳۹۷، دانشگاه یزد.

۸- کاربرد تئوری صف در سیستم های سلامت، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت ، حسابداری و حسابرسی پویا، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، ۲۳ شهریور ۱۳۹۷

۹- تحلیل تطبیقی روش های تخمین هزینه در پروژه های نرم افزاری، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و سیستم ها، دانشگاه فردوسی مشهد، ۲۱ و ۲۲ شهریور ۱۳۹۷.

10-Analysis of patient flow in Magnetic Resonance Imaging Department using Queuing Theory approach, 12th NCM Conferences new challenges in industrial engineering and operations management, Ankara Yildirim Beyazit University, Ankara Turkey, 11-12 September, 2018.

11-Modeling of Periodic Location Routing Problem with Time Window and Satisfaction Dependent Demands. Proceeding of the 2015 IEEE IEEM.6-9 December, 2015 Singapore

12-A Model for Multilevel Location-Allocation for Market Capture in Congestion System3rd International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM 2012),Istanbul, Turkey, July 3-6, 2012

13- A NSGA-II Approach to the Bi-objective Multi-vehicle Allocation of Customers to Distribution Centers. 11th International conference on Applied Mathematics , Simulation & Modeling, April 26-28, 2017 , Venice ,Italy.

۱۴- بهینه سازی سیستم تولید با استفاده از تئوری صف در کارگاه تولید پرینتر، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع، دانشگاه علامه طباطبائی ، ۷ و ۸ دیماه ۱۳۹۶

۱۵- تحلیل کارکرد مرکز اطلاعات تلفنی استان مازندران(۱۱۸) از دیدگاه تئوری صف، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع، دانشگاه علامه طباطبائی ، ۷ و ۸ دیماه ۱۳۹۶،

۱۶- بررسی سیستم صف در سلف دانشگاه، اولین کنفرانس ملی اندیشه های نوین در مدیریت کسب و کار، دانشگاه علم و فرهنگ ، ۱۱
ابان ۱۳۹۶

- ۱۷- تجزیه و تحلیل و ارائه پیشنهاداتی برای بهبود سیستم صف در یک مرکز سونوگرافی، اولین کنفرانس ملی اندیشه های نوین در مدیریت کسب و کار، دانشگاه علم و فرهنگ، ۱۱ آبان ۱۳۹۶.
- ۱۸- بررسی هوشمندی کسب و کار با استفاده از SWOT، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری و اقتصاد دانش بنیان با تاکید بر اقتصاد مقاومتی، دانشگاه علامه طباطبائی، ۲۴ شهریور ۱۳۹۶
- ۱۹- بررسی مزایا و معایب روش های دفع پسماند و مقایسه بین روش های احتراق سنتی زباله و گازی کردن پلاسمایی، اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، ۸ و ۹ شهریور ۱۳۹۶
- ۲۰- مطالعه و تحلیل کارکرد سیستم آژانس هواپیمایی کیان با استفاده از نرم افزار ED، اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، ۸ و ۹ شهریور ۱۳۹۶
- ۲۱- مطالعه و تحلیل کارکرد سیستم آژانس هواپیمایی کیان با استفاده از نرم افزار ED، اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار - ۱۳۹۶
- ۲۲- بررسی مزایا و معایب روشهای دفع پسماند و مقایسه بین روش های احتراق سنتی زباله و گازی کردن پلاسمایی، اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار - ۱۳۹۶
- ۲۳- بررسی هوشمندی کسب و کار با استفاده از SWOT، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری و اقتصاد دانش بنیان با تاکید بر اقتصاد مقاومتی - ۱۳۹۶
- ۲۴- تحلیل کارکرد یک مرکز سوخت رسانی مبتنی بر سیستم های صف و استفاده از شبیه سازی مونت کارلو، کنفرانس ملی دانش و فناوری علوم مهندسی ایران - ۱۳۹۵
- ۲۵- زنجیره تامین واکسن و راهکارهایی برای بهبود این زنجیره، اولین کنفرانس بین المللی کاربرد پژوهش و تحقیق در علوم و مهندسی - ۱۳۹۵
- ۲۶- بررسی اهمیت زنجیره تامین حلقه بسته، کنفرانس بین المللی مدیریت تغییر و تحول - ۱۳۹۵
- ۲۷- تجزیه و تحلیل موانع برای اجرای مدیریت زنجیره تامین سبز در صنایع، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری، علوم تربیتی و اقتصاد مقاومتی؛ اقدام و عمل - ۱۳۹۵
- ۲۸- نقش مدیریت کیفیت جامع در مدیریت زنجیره سبز، اولین کنفرانس بین المللی کاربرد پژوهش و تحقیق در علوم و مهندسی - ۱۳۹۵
- ۲۹- تحلیل روش های جستجوی محلی در الگوریتم های تکاملی چندهدفه، سومین کنفرانس نوآوری های اخیر در مهندسی صنایع و مهندسی مکانیک - ۱۳۹۵

- ۳۰- تجزیه و تحلیل موانع برای اجرای مدیریت زنجیره تامین سبز در صنایع ، پنجمین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت و دومین کنفرانس کارآفرینی و نوآوری های باز - ۱۳۹۵
- ۳۱- مدل سازی کارکرد فروشگاه زنجیره ای با سیستم های صف و ارائه راهکارهای جهت بهبود در عملکرد ، اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد - ۱۳۹۵
- ۳۲- مدل سازی کارکرد کلینیک بیمارستان قلب تهران با سیستم های صف و شبیه سازی آن توسط نرم افزار ارنا و ارائه راهکار جهت بهبود در عملکرد ، اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد - ۱۳۹۵
- ۳۳- اختلال در مکان یابی حداکثر و شش سلسله مراتبی با در نظر گرفتن ظرفیت محدود برای تسهیلات ، سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع ، دانشگاه علوم و فنون مازندران - ۱۳۹۵
- ۳۴- تجزیه و تحلیل کارکرد کارواش بخار بر اساس سیستم های صف ، اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد - ۱۳۹۵
- ۳۵- طراحی دو هدفه استوار شبکه زنجیره تامین حلقه بسته با در نظر گرفتن گزینه های متعدد بازیابی ، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۴
- ۳۶- مطالعه موردی استقرار سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط و ایجاد فرهنگ آن در سازمان های تولیدی زیست - صنعتی، کنگره بین المللی مدیریت، اقتصاد و توسعه کسب و کار - ۱۳۹۴
- ۳۷- بهینه سازی فرآیند پرکن سوسیس و کالباس در دستگاه های پرکن با استفاده از کاربرد سیستم های صف، مطالعه موردی شرکت فرآورده های گوشتی آندره ، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت و اقتصاد - ۱۳۹۵
- ۳۸- تحلیل عملکرد درمانگاه شبانه روزی الزهرا(س) در محمدرک کرج بر اساس سیستم های صف و با استفاده از نرم افزار شبیه سازی ارنا ، سومین کنفرانس بین المللی مدیریت و اقتصاد - ۱۳۹۵
- ۳۹- مدل سازی کارکرد بخش خونگیری در سازمان انتقال خون ایران با تحلیل مبتنی بر سیستم های صف ، اولین کنفرانس ملی مدل ها و تکنیک های کمی در مدیریت - ۱۳۹۵
- ۴۰- پیاده سازی سیستم صف در مرکز اهدای پلاسما خون به کمک نرم افزار Minitab ، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری، علوم تربیتی و اقتصاد مقاومتی؛ اقدام و عمل - ۱۳۹۵
- ۴۱- تحلیلی بر تاثیر قیمت سوخت بر سیاست های موجودی ، دومین کنگره ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای توسعه علم و فناوری - ۱۳۹۵
- ۴۲- توسعه کیفیت خدمات اورژانس با ابزار شبیه سازی و بهبود به کمک تئوری صف مطالعه ی موردی : اورژانس بیمارستانی در شهر کرج ، کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در مدیریت و مهندسی صنایع - ۱۳۹۴

- ۴۳-ارائه مدل دوهدفه مکانیابی - موجودی برای مسأله لجستیک مستقیم و معکوس یکپارچه تحت عدم قطعیت تقاضا ،دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۴
- ۴۴-تخمین مدت زمان تحویل سفارش جهت برآورد نقطه سفارش کالا با تأکید بر مدل صف M/M/C/PR ، کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در مدیریت و مهندسی صنایع - ۱۳۹۴
- ۴۵-تحلیل وضعیت سیستم صف در بیمارستان امام خمینی شهرستان بهشهر ، کنفرانس بین المللی چالش های نوین در مدیریت - ۱۳۹۴
- ۴۶-ارائه روشی بر مبنای QFD به منظور ایجاد سازمان ناب، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۴
- ۴۷-تحلیل شبکه های صف در زنجیره های تامین: مورد تولید یک نوع پوشاک، چهارمین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت و اولین کنفرانس کارآفرینی و نوآوری های باز - ۱۳۹۴
- ۴۸-حل مدل پویا برای مکان یابی هاب با تخصیص تکی با امکان بازسازی هاب ها و مشخص بودن طول عمر هر هاب ، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۴
- ۴۹-بررسی مسائل پوشش در مکان یابی تسهیلات ، کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع - ۱۳۹۳
- ۵۰-تجزیه و تحلیل سیستم صف موسسه مالی و اعتباری ، سومین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۳
- ۵۱- فرهنگ سازمانی ناب، زیر ساختی ضروری جهت پیاده سازی تولید ناب ، کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۳
- ۵۲-بررسی چگونگی پیاده سازی مدیریت استعداد در سازمان های ایرانی، کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۳
- ۵۳-مکان یابی هاب : مدل ها، کاربردها و روش های تحلیل ، سومین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۳
- ۵۴-مدل مکانیابی تسهیلات چند هدفه شبکه زنجیره تامین حلقه بسته و انتخاب تامین کننده ، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری و اقتصاد - ۱۳۹۳
- ۵۵-بهینه سازی شبیه سازی سیستم صف درمانگاه شبانه روزی در حومه شهر کرج ، اولین کنفرانس بین المللی اقتصاد، مدیریت، حسابداری و علوم اجتماعی - ۱۳۹۳
- ۵۶-ایجاد سودآوری برای شرکت از طریق تصمیم گیری مناسب برای تعیین مکان بهینه شعب شرکت های زنجیره ای در بازار رقابتی ، اولین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۲
- ۵۷-مدل ها و روش های پیشرفته در حل مسائل زمانبندی پروژه با منابع محدود و فعالیتهای چند حالتی ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲

- ۵۸- ارزیابی و بهبود عملکرد سیستم صف کلینیک فوق تخصصی با استفاده از شبیه سازی ، اولین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۲
- ۵۹- شبیه سازی سیستم صف بانک توسط نرم افزار ARENA و تحلیل معیارهای عملکرد آن ، اولین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت - ۱۳۹۲
- ۶۰- ارائه مدلی برای انتخاب تامین کننده به همراه چارچوبی جهت پیاده سازی در محیطهای هوشمند چندعاملی ، کنفرانس ملی تجاری سازی، توسعه ملی و علوم مهندسی - ۱۳۹۲
- ۶۱- طراحی شبکه شهری تامین سوخت های نو با در نظر گرفتن ازدحام در شبکه ، سومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست - ۱۳۹۲
- ۶۲- ارائه مدل تلفیقی، ویکورفازی و QFD فازی برای انتخاب بهترین تامین کننده نرم افزار ERP با در نظر گرفتن نظرات مشتریان والزامات غیر عملکردی نرم افزاری ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲
- ۶۳- تحلیل و بررسی مساله مکان یابی حداکثر پوشش دهی (MCLP) ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲
- ۶۴- روشهای تحلیل مسئله زمانبندی پروژه با محدودیت منابع چندحالتی ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲
- ۶۵- جایگاه مساله مکان یابی حداکثر پوشش در میان مسائل مکان یابی و تعمیم های مختلف این مساله ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲
- ۶۶- طراحی مدل ارزیابی عملکرد مدیریت سطح میانی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی AHP (مطالعه موردی: شرکت پخش صنایع غذایی) ، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۲
- ۶۷- استفاده از الگوریتم VNS در بهینه سازی مساله مکان یابی در سیستم های صف با توجه به نامشخص بودن تعداد خدمت دهنده ها ، کنفرانس لجستیک و زنجیره تامین - ۱۳۹۱
- ۶۸- حل مساله Rcsp/max با هدف کمینه کردن جریمه دیرکرد فعالیتها با استفاده از الگوریتم ژنتیک، مهندسی صنایع و مدیریت سیستم ها « ۱۳۹۱ شماره ۳
- ۶۹- فرآیند انتقال تکنولوژی و سنجش اثربخشی آن با استفاده از روش AHP فازی ، دومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری - ۱۳۹۱
- ۷۰- مطالعه ای در برنامه ریزی به کارگیری تکنولوژی های نوظهور در صنعت حمل و نقل ایران ، دومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری - ۱۳۹۱

- ۷۱- تحلیل تاثیر شایستگی های تکنولوژیک بر عملکرد مالی شرکت ها با روش تحلیل سلسله مراتبی فازی در صنعت فناوری اطلاعات و نرم افزار ، دومین کنفرانس بین المللی و هشتمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری - ۱۳۹۱
- ۷۲- مدل بهینه سازی استوار برای مکانیابی و تخصیص مراکز لجستیک با داده های غیرقطعی ، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۱
- ۷۳- مکانیابی منابع انرژیهای تجدیدپذیره کمک روش تحلیل سلسله مراتبی AHP دو مرحله ای ، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۱
- ۷۴- کاربرد انرژی های تجدید پذیر در بهبود کیفیت اقامتگاه های گردشگری به کمک تحلیل ترکیبی SWOT-MCDM ، دومین کنفرانس بین المللی سالانه انرژی پاک - ۱۳۹۱
- ۷۵- بررسی عوامل موثر بر پذیرش و کاربرد اینترنت در شرکتهای مبتنی بر فناوری اطلاعات ایران با استفاده از مدل سازی معادلات ساختاری ، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۱
- ۷۶- تاثیر رشته تحصیلی بر درک ریسک فناوریها؛ یک مطالعه تجربی در دانشگاههای ایران، آموزش مهندسی ایران، بهار ۱۳۹۱ شماره ۵۳
- ۷۷- مدل یابی معادلات ساختاری تاثیرات به کارگیری فناوری اطلاعات و ارتباطات ، عصر فناوری اطلاعات « آبان ۱۳۹۱ شماره ۸۱
- ۷۸- تحلیل تطبیقی مسائل مکان یابی تسهیلات رقابتی: مدل ها و روشهای کاربردی ، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها ۱۳۹۱
- ۷۹- تحلیل کارکرد مرکز ارائه خدمات آمبولانس خصوصی مبتنی بر سیستم های صف: مطالعه موردی یک مرکز خدمات آمبولانس خصوصی در تهران ، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها - ۱۳۹۱، ۳۰-۹-۹۱
- ۸۰- حل شبکه های صف باز با بازخورد به کمک دیاگرام های حالت و معادلات تعادلی حالت پایدار مطالعه SDF (Scheduled data flow architecture) ، هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۰
- ۸۱- مدلی برای مکانیابی مراکز تجاری بکمک قانون جاذبه، - نهمین کنفرانس بین المللی مدیریت (دانشگاه صنعتی شریف) سال ۱۳۹۰، ۹-۱۰، ۲۰۱۱، ۱۳۹۰
- ۸۲- مسئله مکانیابی تخصیص حداکثر دسترسی با صف بندی در شرایط پوشش جزئی، هشتمین کنفرانس بین المللی صنایع ۱۳۹۰
- ۸۳- حل مساله Rcpssp/max با هدف کمینه کردن جریمه دیرکرد فعالیت ها با استفاده از الگوریتم ژنتیک ، هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۱۳۹۰
- ۸۴-ارایه چارچوبی سیستماتیک به منظور تلفیق ارزیابی جنبه های ارزشی تکنولوژی و پذیرش تکنولوژی در سازمان ها ، چهارمین کنفرانس مدیریت تکنولوژی، ۱۷-۸-۱۳۸۹

- ۸۵- معیارهای بومی کردن فناوری وارداتی و تاثیر آن بر توسعه صنعتی، آموزش مهندسی ایران « تابستان ۱۳۸۸ شماره ۴۲
- ۸۶- بررسی سرمایه گذاری در فناوری اطلاعات، ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات - ۱۳۸۸
- ۸۷- رویارویی با تکنولوژی های بر هم زن، تدبیر « فروردین ۱۳۸۷ شماره ۱۹۱
- ۸۸- ساختار اجرایی سیستم مدیریت ارزش کسب شده (EVMS) مبتنی بر استاندارد ANSI / EIA، چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه ۱۳۸۷، ۲۹-۵-۸۷
- ۸۹- نقش صنعت لیزینگ در رشد اقتصادی کشورها، اولین کنفرانس ملی صنعت، دانشجو و توسعه پایدار - ۱۳۸۶
- ۹۰- جایگاه مدیریت پروژه در فرآیند انتقال تکنولوژی، مطالعات مدیریت (بهبود و تحول) « پاییز ۱۳۸۶ شماره ۵۵
- ۹۱- جذب و بومی کردن فناوری های وارداتی زمینه ساز توسعه پایدار، دومین همایش مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن - ۱۳۷۸
- ۹۲- انتقال تکنولوژی در مگاموتور، خودرو گستر « شهریور ۱۳۸۶ شماره ۷۲
- ۹۳- ارائه مدل ارزیابی آمادگی الکترونیکی سازمان بورس اوراق بهادار برای پیاده سازی دولت الکترونیک، اولین همایش سراسری بورس الکترونیک - ۱۳۸۵
- ۹۴- تحلیل نظری و تجربی ارتباط دانشگاه، صنعت و دولت برای توسعه فناوری در ایران؛ راه حل های مدیریت ساختاری و سازمانی، نهمین کنگره سراسری همکاریهای دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه - ۱۳۸۴
- ۹۵- تعامل حوزه های علمی و صنعتی بستر مناسب توسعه فناوری، آموزش مهندسی ایران « تابستان ۱۳۸۳ شماره ۲۲
- ۹۶- دانشگاه کارآفرین زمینه ساز اشتغالزایی، اولین همایش اشتغال و نظام آموزش عالی کشور - ۱۳۸۲
- ۹۷- فرایند کیفیت فراگیر در رویارویی با عصر دانایی، دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع - ۱۳۸۱، (دانشگاه یزد) ۲۰۰۹
- ۹۸- مسئله مکانیابی - تخصیص حداکثر دسترسی با صف بندی در شرایط پوشش جزئی، هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (دانشگاه صنعتی امیرکبیر) سال ۲۰۱۲، ۲۷-۱۱-۱۳۹۰
- ۹۹- حل شبکه های صف باز با بازخورد به کمک دیاگرام های حالت و معادلات تعادلی حالت پایدار، مطالعه SDF هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، (دانشگاه صنعتی امیرکبیر)، سال ۲۰۱۲، ۲۶-۱۱-۱۳۹۰
- ۱۰۰- مکان یابی منابع انرژی های تجدید پذیر به کمک روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) دو مرحله ای، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها، ۲۹-۹-۱۳۹۱

- ۱۰۱- ارتقا کیفیت خدمات ارزش با ابزار شبیه سازی وبهپود به کمک تئوری زنجیره های مارکف - مطالعه موردی : ارزش بیمارستانی در شهر تهران، اولین کنفرانس بین المللی مهندسی کیفیت، ۳۰-۹-۱۳۹۱ تهران
- ۱۰۲- ارائه مدل سلسله مراتبی برای اولویت بندی انرژی های تجدیدپذیر با منطق فازی، دومین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، ۲۶-۲-۱۳۹۱
- ۱۰۳- تحلیل نظری روش های انتخاب تامین کننده در یک محیط هوشمند چند عاملی، دهمین کنفرانس بین المللی مدیریت، ۹-۹-۹۱
- ۱۰۴- پذیرش اجتماعی در ارزیابی پایداری تکنولوژی: انتخاب سایت دفن پسماندهای هسته ای، اولین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی مدیریت تکنولوژی (انجمن مدیریت تکنولوژی ایران) سال ۱، ۲۰۱۱-۹۰-۹
- ۱۰۵- تحلیل تطبیقی مدل های ارزیابی و انتخاب پورتفولیوی پروژه در بنگاه های اقتصادی، هشتمین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه، ۲۹-۸-۹۱
- ۱۰۶- ارتقای مدیریت دانش و فرآیند اطلاع رسانی در حوزه خدمات روستایی به کمک روش QFD و نظریه Fuzzy ، سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران،
- ۱۰۷- کاربردهایی از فناوری اطلاعات و ارتباطات در بهبود سیستم های صف، اولین کنفرانس دانشجویی پیشرفتهای نوین مهندسی در پردیس دانشگاه شریف، ۲۶-۶-۹۱
- ۱۰۸- بررسی عوامل موثر بر پذیرش و کاربرد اینترنت در شرکتهای مبتنی بر فناوری اطلاعات ایران با استفاده از مدل سازی معادلات ساختاری، اولین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها، ۲۹-۹-۹۱
- ۱۰۹- سیستم ملی نوآوری بستر مناسب توسعه فناوری، - هفتمین کنگره سراسری همکاری دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه ملی، شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان ۲۷-۹-۸۲
- ۱۱۰- مطالعه تطبیقی تجارب جهان در ارتباط دانشگاه، صنعت، دولت و توسعه فناوری، هفتمین کنگره سراسری همکاری دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه ملی، شهرک علمی و تحقیقاتی، اصفهان ۲۸-۹-۸۲
- ۱۱۱- بهینه سازی سیستم های صف بانک مبتنی بر مهندسی مجدد، ششمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، ۱۸-۲-۹۲
- ۱۱۲- مدیریت دانش و عملکرد آن در سازمان ها، سومین کنفرانس ملی مدیریت عملکرد دانشگاه تهران، ۲۵-۲-۸۶

۱۱۳- مدیریت ارتباط با مشتری با رویکرد مدیریت دانش مشتری در جهت توسعه و نوآوری محصول، کنفرانس مدیریت ارتباط با مشتری (CKM)، ۲۴-۱۰-۸۶

۱۱۴- نقشه راه صنایع غذایی ایران در گذار به کسب و کارهای با پیشران برند، اولین کنفرانس برند در توسعه پایدار غذایی ایران ۲۴-۱۰-۸۷

۹- کتاب ها :

- کتاب ترجمه شده:

۱- نظریه صف: مدل سازی و تحلیل کاربردها ، انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف - چاپ اسفند ۹۴،

۲- مدیریت نوآوری و توسعه محصول جدید - چاپ اردیبهشت ۹۷، دانشگاه امام رضا(ع)

- کتاب تالیفی:

۱- تحلیل سیاست علم، فناوری و نوآوری در ایران- ناشر آرنا- شهریور ۹۴،

۲- مکان یابی حداکثر پوشش دینامیک- چاپ دانشگاه فنی و حرفه ای پاییز ۹۵،

۳- رهیافت حل مسائل کنترل پروژه- چاپ دانشگاه الزهرا(س) دیماه ۹۷

۴- نوآوری باز و استقرار آن در صنایع الکترونیک، چاپ مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور. اسفند ۱۴۰۰

۱۰- تجارب تحقیقاتی (علمی و کاربردی):

- طرح ملی با عنوان: چالش ها و راهکارهای استقرار فرایند نوآوری باز در صنایع نوین ایران: مطالعه موردی صنایع الکترونیک ، با وزارت صنعت، معدن و تجارت - طرح صنایع نوین - خاتمه ۱۳۹۷

- طرح استانی با عنوان : طرح پایش تولید و اشتغال واحد های تولیدی صنعتی استان آذربایجان غربی - خاتمه اسفند

۱۳۹۹

- چالش های نظام نوآوری ملی ایران: تحلیل الگوهای سیاست علم، فناوری و ایجاد فضای نوآوری در کشور در سه دهه گذشته-صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور-معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری- خاتمه ۱۳۹۶

- طرح پژوهشی ارتباط دانشگاه و صنعت و توسعه فناوری در ایران، از جمله طرح های ساماندهی علوم و فناوری- به سفارش معاونت فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ۱۳۸۲

- نظام نوآوری ملی بستر مناسب توسعه فناوری. تحقیقات در زمینه نظام نوآوری و نوآوری تکنولوژی - نوآوری سازمانی و فناوری

- مطالعات مکان یابی و تخصیص تسهیلات (مکان یابی تاسیسات و مراکز خدماتی و صنعتی و تولیدی)

- مطالعات زمان بندی و مدیریت و کنترل پروژه. برنامه ریزی و مدیریت پروژه های مختلف

- طرح پژوهشی در زمینه تکنولوژی های بومی و توسعه صنعتی در صنایع غذایی و شیمیایی کشور.

- پژوهش در حوزه مدیریت تکنولوژی (صنایع)، نوآوری تکنولوژی- انتقال تکنولوژی- توسعه وبومی سازی تکنولوژی-پیش بینی و ارزیابی تکنولوژی-مطالعات استراتژیک فناوری -توسعه محصول و توسعه فرآیند و تحقیق و توسعه و نوآوری

- انجام مطالعات استراتژیک و آسیب شناسی سازمانی، ساختار سازمانی و برنامه ریزی و رفتار سازمانی. انجام طرح پژوهشی برنامه ریزی استراتژیک در سازمانها و موسسات آموزشی و پژوهشی

- طرح مطالعاتی در باره نانو تکنولوژی، بررسی ابعاد، مفاهیم و اثرات و محورهای پژوهشی و آموزشی مرتبط.

- مدیریت دانش سازمانی، بررسی آمادگی سازمان برای پذیرش دولت الکترونیک

-مدیریت و مهندسی کیفیت، مدیریت و مهندسی بنگاه، مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)

- مدیریت فناوری اطلاعات، سرمایه گذاری در فناوری اطلاعات و طرح پژوهشی حافظه سازمانی در سازمان های سنتی و مجازی-- فناوری اطلاعات و سیستم نوآوری ملی

-دانشگاه کارآفرین و اشتغال زایی، برگزاری کارگاه جهانی شدن و آموزش عالی

- ناظر بر طرح مطالعاتی پژوهشی وزارت صنایع ۱۳۸۲ - ناظر بر طرح در سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران ۱۳۸۵، حوزه معاونت صنایع نوین.

- ناظر بر طرح پژوهشی طراحی الگویی برای رفتار سازمان یادگیرنده در حوزه سیاست پژوهی علم و فناوری در ایران - مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور ۱۳۸۶

- ناظر پروژه پیوست فناوری برای مگاپروژه های شهری، ۱۳۹۵، مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهرداری تهران.

۱۱- عضویت در انجمن های علمی و تخصصی و مشاور سازمانی:

- عضو قطب علمی مدیریت تکنولوژی و نوآوری مصوب ۱۳۹۷/۱۱/۱ شورای قطب های علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.

- عضو هیات موسس انجمن مدیریت تکنولوژی ایران و عضو هیات مدیره دوره اول

- عضو کمیته تخصصی صنایع و مدیریت، جشنواره بین المللی خوارزمی و جشنواره جوان خوارزمی، سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران، ۱۳۸۲ تا ۱۳۹۰

- عضو انجمن مهندسی صنایع در دوره های اول تاسیس، عضو کمیته علمی، داور و دبیر محور در کنفرانس های متعدد ملی و بین المللی در سالهای مختلف: مدیریت شریف، مهندسی صنایع - مهندسی ارزش - ارتباط دانشگاه و صنعت - مدیریت پروژه - نوآوری سازمانی - فناوری اطلاعات و ارتباطات - روشهای تحقیق در علوم و فنون مهندسی - کسب و کار الکترونیک - مدیریت تکنولوژی.

- مشاور سازمانهای صنعتی و دستگاه های اجرایی و پژوهشی در طول سالهای کاری.

- عضو هیات تحریریه فصلنامه کار آفن - دانشگاه فنی حرفه ای ۹۶ - ۹۵

- عضو هیات مدیره جمعیت پیشبرد ارتباط دانشگاه و صنعت در ایران ۹۰ تا ۹۶

- عضو هیات تحریریه فصلنامه مهندسی سیستم و بهره وری - دانشگاه ایوان کی. ۱۴۰۱

جعفر باقری نژاد - دانشیار مهندسی صنایع، دانشگاه الزهرا (س)

Email: jbagheri@Alzahra.ac.ir