

اطلاعات کلی شخصی



تصویر پرسنلی

رضا قائمی

نام و نام خانوادگی

ایران ، مشهد ، ۱۳۵۲/۲/۵

متولد (مکان/زمان)

اسلام ، شیعه

دین و مذهب

متاهل

وضعیت تاهل

پایان خدمت

وضعیت نظام وظیفه

۱۰۱ مشهد

شماره شناسنامه

r.ghaemi@iauu.ac.ir

پست الکترونیکی

ghaemi.iauu.ac.ir

آدرس وب سایت

۰۵۱-۴۷۰۱۱۲۲۶

شماره تلفن محل کار

۰۹۱۵۳۱۱۵۷۷۲

شماره تلفن همراه

ایران ، قوچان ، قوچان ، کیلومتر ۴ جاده قوچان مشهد ، مجتمع دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان

آدرس محل کار

استادیار پایه ۹ دانشگاه آزاد اسلامی

وضعیت علمی دانشگاهی

عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان
مدیر گروه مهندسی کامپیوتر ، مهندسی پزشکی و کارشناسی ارشد هوش مصنوعی

وضعیت شغلی

داده کاوی ، هوش مصنوعی ، محاسبات نرم

تخصص کاری

محاسبات نرم ، داده کاوی ، هوش مصنوعی ، یادگیری ماشین
الگوریتم های تکاملی ، سیستم های فازی و عصبی

موضوعات مورد تحقیق و پژوهش

اطلاعات تحصیلی

۱۳۷۰	دبلم ریاضی فیزیک سال ۱۳۷۰ ایران دبیرستان جباریان مشهد	۱
۱۳۷۶	کارشناسی مهندسی کامپیوتر نرم افزار سال ۱۳۷۶ دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۲
۱۳۸۰	کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر نرم افزار سال ۱۳۸۰ دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران	۳
۱۳۹۱	دکتری مهندسی کامپیوتر هوش مصنوعی سال ۱۳۹۱ دانشگاه ملی یو پی ام مالزی	۴

اطلاعات شغلی و تجربیات کاری

از ۱۳۸۰ تاکنون	عضو هیئت علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱
از بهمن ماه ۱۳۹۲ تا بهمن ماه ۱۳۹۴ از تیر ماه ۱۳۹۶ تاکنون	مدیریت گروه مهندسی کامپیوتر (کارشناسی و کارشناسی ارشد) دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۲
شهریور ماه ۱۳۹۴ تا تیرماه ۱۳۹۶	مدیر کل پژوهشی و فن آوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۳
از ۱۳۷۹ تاکنون	حق التدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۴
۱۳۹۱ تاکنون	حق التدریس در دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	۵
۱۳۸۰ الی ۱۳۸۶	حق التدریس در دانشگاه علمی کاربردی مشهد	۶
۱۳۸۰ الی ۱۳۸۶ ۱۳۹۰ الی تاکنون	حق التدریس در موسسات آموزش عالی مشهد	۷
۱۳۸۳ الی ۱۳۸۵	مدیریت نرم افزاری و مهندس نرم افزار شرکت تحقیقات و توسعه دانیس	۸
۱۳۸۳ الی ۱۳۸۵ ۱۳۹۰ تاکنون	طراحی و پیاده سازی سیستم های نرم افزاری MIS , ERP برای کارخانجات تولیدی و صنعتی	۹
۱۳۸۳ تاکنون	طراحی و پیاده سازی سیستم های نرم افزاری بانک اطلاعاتی تحت ویندوز، تحت وب و تحت اندروید	۱۰
۱۳۹۳ تاکنون	ریاست هیات مدیره شرکت دانش بنیان داده کاوان معاصر آساک وابسته به دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۱
۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶	عضو شورای کمیته پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۲
۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶	عضو شورای کمیته انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳
از دی ماه ۱۳۹۷	عضو شورای تخصصی گروه آموزشی مهندسی کامپیوتر، مهندسی پزشکی و کارشناسی ارشد هوش مصنوعی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۴

اطلاعات پژوهشی

• ژورنال و فصول کتب چاپ شده (انگلیسی)

ردیف	عنوان	نوع مقاله	ارائه شده در	تاریخ ارائه
۱	Toward Optimal Query Execution in Data Grids	Book Chapter	Advance Technologies, Chapter 4, ISBN 978-953-307-009-4	2009
۲	A Review: Accuracy Optimization in Clustering Ensembles using Genetic Algorithms	ژورنال ISI Springer	International Journal of Artificial Intelligence Review	2011
۳	A Novel Fuzzy C-Means Algorithm to Generate Diverse and Desirable Cluster Solutions used by Genetic-Based Clustering Ensemble Algorithms	ژورنال ISI Springer	International Journal of Memetic Computing	2012
۴	Multi-source Fusion Approaches for Efficient Community Detection in Social Networks	ژورنال بین المللی	International Journal of Computer Science Engineering (IJCSE)	2013
۵	Multi-agent Data Fusion Architecture for Intelligent Web Information Retrieval	ژورنال بین المللی	International Journal of Intelligent Technology	2007
۶	Pattern Ensemble Learning Method for Clustering Ensemble using Incremental GA-based Algorithm (Under Review)	ژورنال ISI Springer	The Journal of Pattern Analysis and Application	2012
۷	Evaluation of Efficiency of New Combined PSO-EO Algorithm in Solving Sailor Assignment Problem	ژورنال ISI ISI Indexed	Indian Journal of Fundamental & Applied Life Sciences	2014
۸	Design a Scheduler for a SIP Signaling Network	ژورنال ISI ISI Indexed	Science International Journal ISSN: 1013-5316	2015
۹	Towards Energy Efficient k-MEANS Based Clustering Scheme for Wireless Sensor Networks	ژورنال ISI ISI-ESCI	International Journal of Grid and Distributed Computing	2016
۱۰	Evaluation of the intelligent hybrid methods to improve the performance of K-Means and C-Means algorithms	ژورنال بین المللی ISSN 2454-3896	International Academic Journal of Science and Engineering	2015
۱۱	Evaluation of the intelligent hybrid methods in Wireless Sensor Networks	ژورنال بین المللی ISSN 2454-390X	International Academic Journal of Innovative Research	2016
۱۲	A Novel Intelligent Hybrid Fuzzy Method for K-Means Algorithm	ژورنال بین المللی ISSN 2454-3896	International Academic Journal of Science and Engineering	2016
۱۳	A novel Intelligent Hybrid Method for K-Means Algorithm using Neural Network Solutions	ژورنال Scopus ISSN : 1744-6503	International Journal of Educational Advancement	2016
۱۴	Improved data clustering using fuzzy logic and combine GA and PSO	ژورنال Scopus ISSN : 1744-6503	International Journal of Educational Advancement	2016

2018	Innovation & Science Journal	ژورنال ISI ISI - ESCI	Providing an Efficient Model for Wireless Sensor Networks Using the Scenario of the Variable Sink Counts Based on the Particle Swarm Algorithm	۱۵
------	------------------------------	--------------------------	--	----

• مجلات علمی - پژوهشی چاپ شده (فارسی)

۱۳۹۵ زمستان	شماره ۴ - صفحات ۲۶-۳۶	مجله علمی پژوهش در علوم رایانه	بهبود ضریب همبستگی پیرسون به منظور محاسبه شباهت میان کاربران، مبتنی بر رده بندی در سیستمهای توصیه گر	۱
۱۳۹۷ تابستان	شماره ۲ - پیاپی ۳۶- صفحات ۸۹-۱۰۱	فصل نامه علمی - پژوهشی پردازش علائم و داده ها (علمی پژوهشی وزارتین)	یک چارچوب نیمه نظارتی مبتنی بر لغت نامه وفقی خودساخت جهت تحلیل نظرات فارسی	۲
۱۳۹۷ زمستان	دوره ۱۰ - شماره ۳۵ - صفحات ۴	نشریه روشهای هوشمند در صنعت برق (علمی پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی، ISC)	مقابله با افت کیفیت پیش بینی کننده وضعیت آتی کار در محیط گرید محاسباتی	۳

• مقالات کنفرانسی چاپ شده بین المللی (خارجی و داخلی)

2010	Proceedings of the Seventh International Conference on Information Technology	کنفرانس بین المللی IEEE آمریکا	Improving of Initial Clusters Fitness in Genetic guided-Clustering Ensembles	۱
2009	Proceedings of the international conference on computer, electrical, and systems science, and engineering	کنفرانس بین المللی مالزی	A survey: clustering ensembles techniques	۲
2008	Proceeding of World Academy of Science, Engineering and Technology	کنفرانس بین المللی DBLP آلمان	Evolutionary Query Optimization for Heterogeneous Distributed Database Systems	۳
2007	Seventh International Conference on Intelligent Systems Design and Applications	کنفرانس بین المللی IEEE برزیل	Kavosh: An Intelligent Neuro-Fuzzy Search Engine	۴
2016	International Conference on Recent Trends in Engineering and Materials Science (ICEMSE March 2016)	کنفرانس بین المللی ICRTEMS هندوستان	A Novel Intelligent Hybrid Method for K-Means Algorithm Using Neural Network Solutions	۵
۱۳۹۵	International Conference on Computer Engineering & Information Technology	کنفرانس بین المللی دانشگاه تهران	Optimization Algorithm to Recognize Handwritten Numbers using Neural Network	۶
2016	5th International Conference on Computer Science, Electrical and Electronics Engineering	کنفرانس بین المللی کوالالامپور مالزی ICCSEE 2016	طراحی و پیاده سازی یک الگوریتم خوشه بندی جهت تشخیص خبره در شبکه های اجتماعی	۷
2016	5th International Conference on Computer Science, Electrical and Electronics Engineering	کنفرانس بین المللی کوالالامپور مالزی ICCSEE 2016	بهبود خوشه بندی داده با استفاده از منطق فازی و ترکیب الگوریتمهای ژنتیک و PSO	۸
۱۳۹۳	International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICKIS 2014)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	بررسی و مقایسه عملکرد الگوریتم زنبور عسل مصنوعی و الگوریتم زنبورها با استفاده از توابع معیار	۹

۱۳۹۳	International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ITPF 2014)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	پنهان سازی داده در تصاویر رنگی با استفاده از تابع آشوب و اتوماتای سلولی Logistic Map	۱۰
۱۳۹۴	International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICKIS 2015)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	مروری بر کشف تراکنش های مشکوک با استفاده از تکنیک های داده کاوی	۱۱
۱۳۹۴	کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات ، کامپیوتر و مخابرات دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه	کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات ، کامپیوتر و مخابرات	مروری بر متدهای هیبریدی هوشمند در خوشه بندی داده ها	۱۲
۱۳۹۵	International Conference on Computer Science, Electrical Engineering & Information Technology 2017	کنفرانس بین المللی علوم کامپیوتر، مهندسی برق و فناوری اطلاعات	بهبود ضریب همبستگی پیرسون به منظور محاسبه شباهت میان کاربران، مبتنی بر رده بندی در سیستمهای توصیه گر	۱۳
2017	6 th International Conference on Research in Engineering, Science & Technology	کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی لندن ۱۳۹۶	A Novel Efficient Method for Clustering of Wireless Sensor Networks by using Particle Swarm Optimization Algorithm ارائه یک روش کارآمد جدید برای خوشه بندی در شبکه های حسگر بیسیم با استفاده از الگوریتم بهینه سازی ازدحام ذرات	۱۴
2017	6 th International Conference on Research in Engineering, Science & Technology	کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی لندن ۱۳۹۶	A Novel Intelligent Recommendation System based on Fuzzy C-Means Clustering and Self-Organizing Neural Networks ارائه یک سیستم توصیه گر هوشمند جدید مبتنی بر خوشه بندی الگوریتم Fuzzy C-Means و شبکه های عصبی خودسازمانده	۱۵
2017	2 th International Conference on Knowledge-Based Research in Computer Engineering & Information Technology	کنفرانس بین المللی پژوهش های دانش بنیان در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات - دانشگاه علامه طباطبایی تهران	ارائه یک مدل پیش بینی رژیم غذایی با استفاده از سیستم استنتاج عصبی-فازی	۱۶
2017	6th International Conference on Sciences & Engineering	ششمین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی - پاریس - فرانسه	استفاده از الگوریتم PSO ترکیبی موازی جهت کاوش قوانین انجمنی مثبت و منفی	۱۷
2018	4 th International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2018)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	مروری بر ابزارهای شبیه سازی شبکه LTE و کاهش Handover های ناخواسته در آن	۱۸
2018	4 th International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2018)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	ردیابی هدف متحرک با استفاده از ماشین یادگیر بیشینه و جابه جایی میانگین Moving Target Tracking using Maximum Learning Machine and Average displacement	۱۹
2018	4 th International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2018)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	ارائه یک روش داده کاوی مبتنی بر شبکه فازی عصبی خودسازمانده به منظور شناسایی سیستم های دینامیک غیرخطی Providing a Self-Organized Neural Network based Data Mining Method for Non-Linear Dynamical Systems Detection	۲۰

2018	4 th International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2018)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	امکان سنجی بررسی اصالت اسناد کاغذی Feasibility Study of Authenticity of Paper Documents	۲۱
2018	4 th International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2018)	کنفرانس بین المللی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	شناسایی تراکنش های مشکوک در عملیات ضد پول شویی به کمک مدل ترکیبی هوشمند مبتنی بر خوشه بندی شبکه های عصبی و فیلترهای رگرسیونی Suspicious Transactions Detection in Anti-Money Laundering using Smart Combination Model based on Clustering of Neural Networks and Regression Filters	۲۲
2018	3 rd International Conference on the New Horizons in the Electrical, Computer and Mechanical Engineering	کنفرانس بین المللی ایران	بررسی چالش ها و روشهای کاوش قوانین انجمنی در کلان داده	۲۳
2018	2 nd International Conference on Electrical Engineering, Computer Science & Information Technology	دومین همایش بین المللی مهندسی برق، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات	تحلیل داده های لاین های هوایی با استفاده از نرم افزار متلب Analysis of Data from Aerial Lanes using MATLAB Software	۲۴
2018	International Conference on Electrical, Computer and Mechanical Engineering of Iran	کنفرانس بین المللی برق، کامپیوتر و مکانیک ایران	مروری بر مشخصه ها و چالش های کلان داده ها Characteristics and Key Challenges in Big Data – An Overview	۲۵

• مقالات کنفرانسی چاپ شده ملی (داخلی)

۲۰۱۱	4th Iranian Conference on eHealth & ICT Application in Medical Sciences	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	Improving of Clustering Partitions Fitness and Clustering Accuracy on Biomedical Datasets by Threshold Fuzzy C-Means Algorithm	۱
۱۳۹۳	دومین کنفرانس ملی علوم و مهندسی کامپیوتر (CCSE-2۰۱4)	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	A Review on Cloud Computing in Data Mining	۲
۱۳۹۱	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	روشی نوین در آشکارسازی و دسته بندی علائم ترافیکی در تصاویر با استفاده از منطق فازی	۳
۱۳۹۱	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	شناسایی عوامل موثر و نحوه ترکیب آنها برای تشخیص جوامع در شبکه های اجتماع	۴
۱۳۹۱	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مروری بر نظر کاوی	۵
۱۳۹۱	همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	شبکه های اجتماعی و روشهای استخراج جوامع در آنها	۶
۱۳۸۱	پنجمین کنفرانس مهندسی برق ایران، دانشگاه شیراز	کنفرانس ملی دانشجویی دانشگاه شیراز	موازی سازی الگوریتم های ژنتیکی با استفاده از رابط پیام گذرنده	۷

۱۳۸۱	کنفرانس سراسری کامپیوتر، دانشگاه فردوسی	کنفرانس ملی دانشگاه فردوسی مشهد	موازی سازی الگوریتم های ژنتیکی برای مسأله پارتیشن بندی گراف با استفاده از رابط پیام گذرنده	۸
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	ارایه یک رویکرد مبتنی بر روش k-means با تعداد خوشه بهینه به منظور تقسیم بندی مشتریان بیمه اتومبیل	۹
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خوشه بندی آگاه از انرژی مبتنی بر الگوریتم K-Means در شبکه های حسگر بی سیم	۱۰
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	پیش بینی و ارزیابی خودکار کیفیت بتن با استفاده از منطق استنتاجی عصبی-فازی تطبیقی و الگوریتم تکاملی ژنتیک	۱۱
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	حافظه کاری و کمی سازی آن با استفاده از پتانسیل های وابسته به رویداد مغزی	۱۲
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی مدل های مبتنی بر تئوری زنجیره مارکوف برای حل مسئله مخاطرات اخلاقی در بازار بیمه	۱۳
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی صحت الگوریتم های داده کاوی در پیش بینی بیماری قلبی	۱۴
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی روشهای تجزیه و تحلیل اطلاعات microRNA ها با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین	۱۵
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	تکنیک های طبقه بندی چندبرچسبی در داده کاوی	۱۶
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مروری بر استفاده از روش های داده کاوی برای پیشگیری و تشخیص بیماری سل	۱۷
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	شخصی سازی پیشنهاد موسیقی با استفاده از روش پالایش مشارکتی بر مبنای باز خورد کاربر	۱۸
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی مقایسه ای تکنیک های داده کاوی در پیش بینی بیماری قلبی	۱۹
۱۳۹۵	کنفرانس ملی مهندسی کامپیوتر، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات	کنفرانس ملی دانشگاه علمی کاربردی قم	مروری بر روش های تشخیص سرطان سینه	۲۰
۱۳۹۶	سومین کنفرانس ملی علوم و مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	کنفرانس ملی - مازندران	ارایه یک الگوریتم بهبود یافته بیشترین الگوهای تکراری بر اساس FP-TREE	۲۱
۱۳۹۶	کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر	کنفرانس ملی - دانشگاه جهاد دانشگاهی اصفهان	مروری بر امنیت در داده های حجیم، چالشها و روشها	۲۲

۱۳۹۷	دوازدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری	همایش ملی - کرمان	بررسی راهکارهای امنیت و حریم خصوصی در داده های کلان	۲۳
۱۳۹۷	دوازدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری	همایش ملی - کرمان	بررسی و تحلیل تکنیک های طبقه بندی در داده کاوی جهت کشف تقلب مالی در تراکنش های بانکی	۲۴

• پوسترهای چاپ شده بین المللی (خارجی)

۱۳۹۴	کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات ، کامپیوتر و مخابرات دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه	کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات ، مخابرات و کامپیوتر	دسته بندی موضوعی متون فارسی با استفاده از تکنیکهای یادگیری انتقالی	۱
۱۳۹۴	دومین کنفرانس بین المللی و سومین همایش ملی کاربرد فناوری های نوین در علوم مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد	دومین کنفرانس بین المللی و سومین همایش ملی کاربرد فناوری های نوین در علوم مهندسی	ارائه یک روش هوشمند فازی جدید برای الگوریتم K-Means	۲
۱۳۹۵	سومین کنفرانس بین المللی ، استانبول ترکیه	3 rd International Conference on Science & Engineering	دسته بندی کیفیتی پست با استفاده از تکنیک های پردازش تصویر	۳

• پوسترهای چاپ شده ملی (داخلی)

۱۳۹۳	اولین همایش داخلی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی بابل	همایش نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	بررسی روشها و چالش های تشخیص و تحمل نفوذ در پایگاه داده	۱
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	طراحی و توسعه یک مدل جدید مبتنی بر تئوری زنجیره مارکوف برای حل مساله مخاطرات اخلاقی در بازار بیمه درمان	۲
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	ارزیابی صحت و دقت در مدل جدید مبتنی بر تئوری زنجیره مارکوف برای حل مساله مخاطرات اخلاقی در بازار بیمه درمان	۳
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	قیمت گذاری پویا در محاسبات ابری با استفاده از الگوریتم ترکیبی حراج دوطرفه و ژنتیک	۴
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی متدهای قیمت گذاری در ابرهای محاسباتی	۵
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مروری بر حافظه فعال ، حافظه کاری ، انواع و کاربردهایشان	۶
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	ارائه یک الگوریتم زمانبندی جریانهای کاری در رابانش ابری	۷

۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی زمانبندی جریانهای کاری در رایانش ابری	۸
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	حل مسئله زمانبندی پروژه با منابع محدود (RCPS) با استفاده از الگوریتم ژنتیک	۹
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مروری بر روش های کشف تقلب در بیمه های درمانی با استفاده از تکنیک های داده کاوی	۱۰
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بررسی رویکردهای سیستم های پیشنهاد دهنده و نقش کاوش استفاده از وب معنایی در پیش بینی صفحات	۱۱
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مدل انتخاب پروژه در مدیریت سبد پروژه ها: بهره گیری از شبکه عصبی بر پایه عوامل حیاتی موفقیت	۱۲
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	سیستم ترکیبی پیشنهاد ویدئو بر اساس روشهای فیلترینگ اشتراکی و محتو محور	۱۳
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بهبود عملکرد و نتایج سیستم توصیه گر پالایش مشارکتی با استفاده از الگوریتم رقابت استعماری چند هدفه	۱۴
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بکارگیری روش AHP فازی در انتخاب بهترین مخزن نگهداری آب شرب در شهر مشهد	۱۵
۱۳۹۴	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	روشی نوین برای پیشبینی و ارزیابی miRNA	۱۶

• کتاب و ترجمه

۱۳۹۴	انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی	تالیف	اصول طراحی و پیاده سازی پایگاه داده ها	۱
۱۳۹۳	---	ترجمه (در حال ترجمه)	یادگیری ماشین	۲
۱۳۹۴	---	تالیف (در حال تالیف)	داده کاوی	۳
۱۳۹۴	---	تالیف (در حال چاپ)	ویراستاری کتاب محاسبات نرم	۴

• نشان ها و جوایز

۱	فلوشیپ دوره دکتری ، بیمارستان ملی کوالا لامپور مالزی تحت نظر دانشگاه یوپی ام - سالهای ۲۰۰۷ الی ۲۰۰۹
۲	مدال نقره مقالات برتر دانشگاه یو پی ام مالزی - سال ۲۰۰۹
۳	عنوان پژوهشگر برتر واحد در گروه فنی مهندسی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان - سال ۱۳۹۶

• طرح های پژوهشی

۱	بهبود سازی پرس و جو در پایگاه داده توزیع شده با بکارگیری الگوریتم های تکاملی	مجری	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۸۶
۲	طراحی و پیاده سازی موتور جستجوی هوشمند عامل گرای مبتنی بر محتوا	همکار	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان و دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۸۴
۳	طراحی سیستم چند عامله مبتنی بر الگوریتم های ژنتیک برای جستجوی بهینه منابع اطلاعاتی وب	همکار	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۱۳۸۴
۴	ارائه مدلی هوشمند برای کلاس بندی بیماران قلبی برای جراحی قلب باز	همکار	خاتمه یافته	دانشگاه ملی UPM مالزی بیمارستان مرکزی جراحی قلب	۱۳۸۹
۵	مقایسه کارایی الگوریتم جدید ترکیبی PSO-EO با الگوریتم NSGA-II در مسئله انتساب ملوانان	مجری	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۲
۶	ارائه یک متد جدید یادگیری خوشه بندی دسته جمعی مبتنی بر الگوریتم های ژنتیکی افزایشی با استفاده از خوشه بندی فازی میانگین C آستانه ای	مجری	در حال اجرا	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۲
۷	پیش بینی نرخ خوردگی در فولاد ۳C توسط روش ANFIS بهبود یافته	همکار	در حال اجرا	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۲
۸	پیاده سازی یک زمانبند کارا جهت بهبود عملکرد پروکسی سرور های شبکه VOIP	مجری	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۳
۹	مطالعه تطبیقی الگوریتم کلونی زنبور عسل مصنوعی و الگوریتم زنبورها بر روی توابع معیار	همکار	خاتمه یافته	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۳
۱۰	ارائه مدل کاهش صدمات ناشی از خرابی کارها با استفاده از پیش بینی وضعیت آتی کار در محیط گرید محاسباتی	مجری	در حال اجرا	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۴

● سمت های مختلف در همایش و کنفرانس ها

۱۳۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	رئیس کمیته علمی عضو هیات داوران	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	۱
۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	دبیر کمیته علمی عضو هیات داوران	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	۲
۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر	۳
۱۳۹۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشمر	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش منطقه ای کامپیوتر دانش و فناوری اطلاعات	۴
۱۳۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش ملی علوم و فنون کامپیوتر و ارتباطات و محاسبات نرم (ITCSC)	۵
۱۳۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	داوری آثار علمی	نهمین نمایشگاه آثار فرهنگی، هنری، و علمی نماز منطقه ۹ دانشگاه آزاد اسلامی	۶
از ۲۰۱۲ تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Artificial Intelligence Review International Journal ISI - Start Date: 2012	۷
از ژوئن ۲۰۱۶ تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Malaysian Journal of Computer Science (MJCS) ISI - Start Date: June 2016	۸
از ۲۰۱۰ تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	International Conference on Data Mining (DMIN) USA	۹
از ۲۰۱۱ تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	E-Conference on Computer and Knowledge Engineering - ICCKE	۱۰
از ۲۰۰۸ تاکنون		rezaghaemi@ieee.org	IEEE Society Member	۱۱
از ۲۰۱۰ تاکنون		-	Springer Society Member	۱۲
از ۲۰۱۰ تاکنون		عضو کمیته علمی Membership Committee	MathWorks Society - MATLAB and Simulink for Technical Computing	۱۳
از ۲۰۱۴ تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	International Innovative Scientific & Research Organization – IISRO	۱۴
۲۰۱۴		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2014)	۱۵

از ۲۰۱۴ تاکنون	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	مجله فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	۱۶
از ۱۳۹۵ تاکنون	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Journal of Advances in Computer Research (JACR) دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری	۱۷
۱۳ اسفند ماه سال ۱۳۹۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	سرپرستی سه تیم دانشجویی برای مسابقات ملی ACM (برگزیده شدن یکی از تیم ها)	۱۸
آبان ماه ۱۳۹۳	دبیر کمیته علمی مسابقات عضو هیات داوران مسابقات	اولین دوره مسابقات ملی برنامه نویسی ACM	۱۹
مهر ماه ۱۳۹۳	دبیر کمیته علمی مسابقات عضو هیات داوران مسابقات	اولین دوره مسابقات داخلی برنامه نویسی ACM	۲۰
از بهمن ماه ۱۳۹۲ الی ۱۳۹۴ از تیرماه ۱۳۹۶ تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مدیریت گروه مهندسی کامپیوتر	۲۱
از تیرماه سال ۱۳۹۲	Iranian Journal of Applied Soft Computing in System Engineering	مدیریت اجرایی ژورنال بین المللی	۲۲
تابستان ۱۳۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور	ناظر ویژه مسابقات ملی رباتیک	۲۳
از شهریور ۱۳۹۴ تا خرداد ۱۳۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مدیر پژوهش و فناوری	۲۴
از شهریور ۱۳۹۴ تا خرداد ۱۳۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضو و دبیر کمیته شورای پژوهشی	۲۵
از شهریور ۱۳۹۴ تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضویت در کمیته انتشارات کتب دانشگاهی	۲۶
از اردیبهشت ماه ۱۳۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضویت در کار گروه فرهنگ کارآفرینی و توسعه آن	۲۷
بهمن ماه ۱۳۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضو کمیته علمی و عضو داوران دومین دوره مسابقات رالی سرعت رباتیک	۲۸
از مهر ماه ۱۳۹۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضویت در کمیته ارزیاب و اعتبارسنجی مجلات واحد	۲۹
از اردیبهشت ماه ۱۳۹۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضویت در باشگاه پژوهشگران جوان	۳۰

از مرداد ماه ۱۳۹۶	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	رئیس کارگروه هوشمندسازی - ارتباط با صنعت	۳۱
اردیبهشت ماه ۱۳۹۷	دانشگاه فردوس مشهد	کمیته علمی و عضو هیات داوران همایش ملی مدیریت و کسب و کار الکترونیکی با رویکرد اقتصاد مقاومتی	۳۲
خرداد ماه ۱۳۹۷	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضو هیات مرکزی کرسی های تخصصی و ترویجی	۳۳

• کارگاه های آموزشی گذرانده شده

دوره آموزشی ۳۲ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	الگوی یادگیری گروهی	۱
دوره آموزشی ۱۸ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	آشنایی با کتابخانه دیجیتال	۲
دوره آموزشی ۱۶ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	ایجاد وبلاگ	۳
دوره آموزشی ۱۶ ساعت	مرکز آموزشهای فرهنگی مجازی دانشگاه آزاد اسلامی	احکام- آزمون مجازی کتبی مسابقات قرآن و عترت	۴
مجازی	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	انگیزش و یادگیری	۵
دوره آموزشی ۳۲ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	روش شناسی تحقیق	۶
دوره آموزشی ۱۶ ساعت	آموزشگاه آزاد امین گواهینامه وزارت علوم و وزارت بورس	بورس	۷
دوره آموزشی ۳۴ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	Windows Server 2003	۸
دوره آموزشی ۳۰ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	Linux Fundamental & Administration	۹
دوره آموزشی ۲۴ ساعت	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	برنامه نرسی دوره بهداشت عمومی	۱۰
دوره آموزشی ۱۶ ساعت	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها	اصول تعلیم و تربیت اسلامی	۱۱
دوره آموزشی ۸ ساعت	دفتر توانمندسازی و آموزش های کاربردی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها	اخلاق در دانشگاه	۱۲
دوره آموزشی ۸ ساعت	مرکز پژوهش و فناوری دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	کارگاه نحوه ارزیابی اعتبار کنفرانس ها و مقالات بین المللی	۱۳

• سخنرانی های تخصصی و پژوهشی

۱	داده کاوی و کاربردهای آن در دانش امروزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۳
۲	رسانه های دیجیتال	نمایشگاه بین المللی مشهد	۱۳۹۷

• داورى های انجام شده روى كتاب و طرح های پژوهشى

۱	کتاب با عنوان : گرافیک و پردازش تصویر	داوری کتاب تالیفی	منطقه ۹ دانشگاه آزاد اسلامی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۱۳۹۲
۲	طرح پژوهشی با عنوان : طراحی و پیاده سازی سیستم مدیریت یکپارچه تهدیدات در دانشگاه آزاد اسلامی مشهد جهت تشخیص، پیشگیری و مدیریت حملات اینترنتی	داوری طرح پژوهشی	معاونت پژوهش و فناوری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	۱۳۹۲
۳	طرح پژوهشی	داوری طرح پژوهشی	معاونت پژوهش و فناوری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	۱۳۹۲
۴	طرح پژوهشی	ناظر طرح پژوهشی	معاونت پژوهش و فناوری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	۱۳۹۳
۵	پایان نامه های کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر	داور	بیش از ۷۰ پایان نامه	دانشگاه های آزاد اسلامی واحد مشهد و نجف آباد، علوم تحقیقات نیشابور	۱۳۹۱ ۱۳۹۲
۶	مقاله ژورنالی ISI	داوری مقاله	۳ عدد	Artificial Intelligence Review International Journal	۲۰۱۲
۷	مقاله ژورنالی ISI	داوری مقاله	۱ عدد	Malaysian Journal of Computer Science (MJCS)	۲۰۱۶

اطلاعات آموزشی

• پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری مهندسی کامپیوتر تحت راهنمایی و مشاوره

۱	مشاور بیش از دهها پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار و هوش مصنوعی	مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی واحدهای مشهد، نجف آباد، نیشابور، کرمان
---	---	-------	--

۲	راهنمایی بیش از پنجاه پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحدهای مشهد، نجف آباد، نیشابور، کرمان، شاهرود، بابل
۳	راهنمای یک دانشجوی و مشاور سه دانشجوی دکتری در پایان نامه رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور
۴	مشاور یک دانشجوی دکتری در پایان نامه رشته مهندسی صنایع	مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات تهران

• دروس تدریس شده کارشناسی ، کارشناسی ارشد و دکتری

۱	مهندسی نرم افزار، مهندسی نرم افزار پیشرفته، اصول طراحی پایگاه داده ها، هوش مصنوعی، نظریه زبانها و ماشینها، اصول طراحی کامپایلر، ساختمان گسسته ، زبان تخصصی کامپیوتر	مهندسی کامپیوتر کارشناسی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان دانشگاه علمی کاربردی مشهد موسسات آموزش عالی مشهد	۱۳۷۹ الی ۱۳۸۶ و ۱۳۹۰ تاکنون
۲	پایگاه داده پیشرفته ، داده کاوی ، یادگیری ماسین ، شناسایی الگو ، رایانش تکاملی	مهندسی کامپیوتر کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	۱۳۹۱ تاکنون
۳	داده کاوی پیشرفته ، کلان داده ها ، محاسبات نرم	دکتری کامپیوتر دکتری عمران	دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	۱۳۹۳ تاکنون

• نرم افزارهای تخصصی

۱	نرم افزارهای Office	
۲	زبان های برنامه نویسی Host Language و SQL	
۳	نرم افزار MATLAB	
۴	نرم افزارهای داده کاوی شامل WEKA , KEEL , Rapid Miner , Clementine , R	

• تسلط به زبانهای خارجی

۱	زبان انگلیسی در حد خواندن، نوشتن، صحبت کردن و تدریس
---	---