

اطلاعات کلی شخصی - دکتر رضا قائمی



	تصویر پرسنلی
رضا قائمی	نام و نام خانوادگی
رحیم	نام پدر
ایران ، مشهد ، 1352/2/5	متولد (مکان/زمان)
اسلام ، شیعه	دین و مذهب
متاهل	وضعیت تاهل
پایان خدمت	وضعیت نظام وظیفه
101 مشهد	شماره شناسنامه
0937839094	شماره کد ملی
0100511020002	شماره حساب سیبا بانک ملی
68721962	شماره بیمه تامین اجتماعی
r.ghaemi@iauu.ac.ir	پست الکترونیکی
ghaemi.iauu.ac.ir	آدرس وب سایت
051-47011196	شماره تلفن محل کار
09153115772	شماره تلفن همراه
ایران ، قوچان ، قوچان ، کیلومتر 4 جاده قوچان مشهد ، مجتمع دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	آدرس محل کار
ایران ، مشهد ، بلوار وکیل آباد ، بلوار اقبال لاهوری ، اقبال لاهوری 9 ، پلاک 34 ، طبقه اول ، واحد 1	آدرس محل سکونت
استادیار پایه 6 دانشگاه آزاد اسلامی	وضعیت علمی دانشگاهی
داده کاوی ، هوش مصنوعی	تخصص کاری
عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان مدیر پژوهشی و فناوری دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	وضعیت شغلی
دیپلم ریاضی فیزیک سال 1370 ایران دبیرستان جباریان مشهد کارشناسی مهندسی کامپیوتر نرم افزار سال 1376 دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر نرم افزار سال 1380 دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران دکتری مهندسی کامپیوتر هوش مصنوعی سال 1391 دانشگاه ملی یو پی ام مالزی	وضعیت تحصیلی دیپلم تا دکتری
محاسبات نرم ، داده کاوی ، هوش مصنوعی ، یادگیری ماشین الگوریتم های تکاملی ، سیستم های فازی و عصبی	موضوعات مورد تحقیق و پژوهش

اطلاعات شغلی و تجربیات کاری – دکتر رضا قائمی

1380 الی 1386 - 1390 تاکنون	عضو هیئت علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	1
از بهمن ماه 1392 تا بهمن ماه 1394	مدیریت گروه مهندسی کامپیوتر (کارشناسی و کارشناسی ارشد) دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	2
شهریور ماه 1394 تا تیرماه 1396	مدیر کل پژوهشی و فن آوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	3
1379 الی 1386 - 1390 تاکنون	حق التدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	4
1391 تاکنون	حق التدریس در دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	5
1380 الی 1386	حق التدریس در دانشگاه علمی کاربردی مشهد	6
1380 الی 1386 1390 الی 1392	حق التدریس در موسسات آموزش عالی مشهد (خوارزمی و فردوس)	7
1383 الی 1385	مدیریت نرم افزاری و مهندس نرم افزار شرکت تحقیقات و توسعه داتیس	8
1383 الی 1385	طراحی و پیاده سازی سیستم های نرم افزاری MIS , ERP برای کارخانجات تولیدی و صنعتی	9
1383 الی 1390	طراحی و پیاده سازی سیستم های نرم افزاری بانک اطلاعاتی تحت ویندوز، تحت وب و تحت اندروید	10
1393 تاکنون	ریاست هیات مدیره شرکت دانش بنیان داده کاوان معاصر آساک وابسته به دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	11
1394 تا 1396	عضو شورای کمیته پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	12
1394 تا 1396	عضو شورای کمیته انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	13

از دی ماه 1397	عضو شورای تخصصی گروه آموزشی مهندسی کامپیوتر، مهندسی پزشکی و کارشناسی ارشد هوش مصنوعی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	14
----------------	---	----

اطلاعات پژوهشی – دکتر رضا قائمی

• ژورنال و فصول کتب چاپ شده (انگلیسی)

ردیف	عنوان	نوع مقاله	ارائه شده در	تاریخ ارائه
1	Toward Optimal Query Execution in Data Grids	Book Chapter	Advance Technologies, Chapter 4, ISBN 978-953-307-009-4	2009
2	A Review: Accuracy Optimization in Clustering Ensembles using Genetic Algorithms	ژورنال ISI Springer	International Journal of Artificial Intelligence Review	2011
3	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
4	Multi-source Fusion Approaches for Efficient Community Detection in Social Networks	ژورنال بین المللی	International Journal of Computer Science Engineering (IJCSE)	2013
5	Multi-agent Data Fusion Architecture for Intelligent Web Information Retrieval	ژورنال بین المللی	International Journal of Intelligent Technology	2007
6	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
7	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
8	Design a Scheduler for a SIP Signaling Network	ژورنال ISI ISI Indexed	Science International Journal ISSN: 1013-5316	2015
9	Towards Energy Efficient k-MEANS Based Clustering Scheme for Wireless Sensor Networks	ژورنال ISI ISI-ESCI	International Journal of Grid and Distributed Computing	2016
10	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
11	Evaluation of the intelligent hybrid methods in Wireless Sensor Networks	ژورنال بین المللی ISSN 2454-390X	International Academic Journal of Innovative Research	2016
12	A Novel Intelligent Hybrid Fuzzy Method for K-Means Algorithm	ژورنال بین المللی ISSN 2454-3896	International Academic Journal of Science and Engineering	2016

2016	International Journal of Educational Advancement	ژورنال Scopus ISSN : 1744-6503	A novel Intelligent Hybrid Method for K-Means Algorithm using Neural Network Solutions	13
2016	International Journal of Educational Advancement	ژورنال Scopus ISSN : 1744-6503	Improved data clustering using fuzzy logic and combine GA and PSO	14
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	15

● مجلات علمی - پژوهشی چاپ شده (فارسی)

زمستان 1395	شماره 4 - صفحات 26-36	مجله ی علمی پژوهش در علوم رایانه	بهبود ضریب همبستگی پیرسون به منظور محاسبه شباهت میان کاربران، مبتنی بر رده بندی در سیستمهای توصیه گر	1
تابستان 1397	شماره 2 - پیاپی 36- صفحات 89-101	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	2
زمستان 1397	دوره 10 - شماره 35 - صفحات ؟	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	3

● 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	1
2009	Proceedings of the international conference on computer, electrical, and systems science, and engineering	کنفرانس بین المللی مالزی	A survey: clustering ensembles techniques	2
2008	Proceeding of World Academy of Science, Engineering and Technology	کنفرانس بین المللی DBLP آلمان	Evolutionary Query Optimization for Heterogeneous Distributed Database Systems	3
2007	Seventh International Conference on Intelligent Systems Design and Applications	کنفرانس بین المللی IEEE برزیل	Kavosh: An Intelligent Neuro-Fuzzy Search Engine	4
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	5
1395	International Conference on Computer Engineering & Information Technology	کنفرانس بین المللی دانشگاه تهران	Optimization Algorithm to Recognize Handwritten Numbers using Neural Network	6
2016	5th International Conference on Computer Science, Electrical and Electronics Engineering	کنفرانس بین المللی کوالالمپور مالزی ICCSEE 2016	طراحی و پیاده سازی یک الگوریتم خوشه بندی جهت تشخیص خبره در شبکه های اجتماعی	7

2016	5th International Conference on Computer Science, Electrical and Electronics Engineering	کنفرانس بین المللی کوالا لامپور مالزی ICCSEE 2016	بهبود خوشه بندی داده با استفاده از منطق فازی و ترکیب الگوریتمهای ژنتیک و PSO	8
1393	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	9
1393	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	10
1394	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	11
1394	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	12
1395	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	13
2017	6 th International Conference on Research in Engineering, Science & Technology	کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی لندن 1396	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	14
2017	6 th International Conference on Research in Engineering, Science & Technology	کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی لندن 1396	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	15
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	16
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	17
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 Handoverهای ناخواسته در آن	18
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 پیشینه و جابه جایی میانگین Moving Target Tracking using Maximum Learning Machine and Average displacement	19

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	20
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	21
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	22
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	23
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	24
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	25

• مقالات کنفرانسی چاپ شده ملی (داخلی)

2011	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	1
1393	دومین کنفرانس ملی علوم و مهندسی کامپیوتر (CCSE-2014)	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	A Review on Cloud Computing in Data Mining	2
1391	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	3
1391	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	4
1391	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مروری بر نظر کاوی	5

1391	همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	شبکه های اجتماعی و روشهای استخراج جوامع در آنها	6
1381	پنجمین کنفرانس مهندسی برق ایران، دانشگاه شیراز	کنفرانس ملی دانشجویی دانشگاه شیراز	موازی سازی الگوریتم های ژنتیکی با استفاده از رابط پیام گذرنده	7
1381	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	8
1394	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	9
1394	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	10
1394	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	پیش بینی وازایشی خودکار کیفیت بتن با استفاده از منطق استنتاجی عصبی-فازی تطبیقی و الگوریتم تکاملی ژنتیک	11
1394	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 رودیداد مغزی	12
1394	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	13
1394	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	14
1394	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	15
1394	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	16
1394	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	17
1394	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	18
1394	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	19
1395	کنفرانس ملی مهندسی کامپیوتر، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات	کنفرانس ملی دانشگاه علمی کاربردی قم	مروری بر روش های تشخیص سرطان سینه	20

1396	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	21
1396	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	22
1397	دوازدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری	همایش ملی - کرمان	بررسی راهکارهای امنیت و حریم خصوصی در داده های کلان	23
1397	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	24

● پوسترهای چاپ شده بین المللی (خارجی)

1394	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 اطلاعات ، فناوری مخابرات و کامپیوتر	دسته بندی موضوعی متون فارسی با استفاده از تکنیکهای یادگیری انتقالی	1
1394	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	2
1395	سومین کنفرانس بین المللی ، استانبول ترکیه	3 rd International Conference on Science & Engineering	دستف بندی کیفیتی پست با استفاده از تکنیک های پردازش تصویر	3

● پوسترهای چاپ شده ملی (داخلی)

1393	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	1
1394	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	2
1394	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	3
1394	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	4
1394	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	5

1394	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	6
1394	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 راینش ابری	7
1394	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 راینش ابری	8
1394	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	9
1394	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	10
1394	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	11
1394	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	12
1394	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	13
1394	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	14
1394	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	15
1394	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	کنفرانس ملی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	روشی نوین برای پیش بینی و ارزیابی miRNA	16

● کتاب و ترجمه

1392	دارای 7 فصل شامل : (1) مروری بر مدیریت بانک اطلاعاتی (2) معماری سیستم بانک اطلاعاتی (3) بانک اطلاعاتی رابطه ای (4) جبر رابطه ای (5) زبان پرس و جوی ساخت یافته (6) نرمال سازی در بانک اطلاعاتی (7) آزمایشگاه پایگاه داده ها	تالیف	اصول طراحی و پیاده سازی پایگاه داده ها	1
------	---	-------	--	---

1393	---	ترجمه (در حال ترجمه)	یادگیری Android	2
1393	---	ترجمه (در حال ترجمه)	یادگیری ماشین	3
1394	---	تالیف (در حال تالیف)	داده کاوی	4
1394	---	تالیف (در حال چاپ)	ویراستاری کتاب محاسبات نرم	5

• نشان ها و جوایز

1	فلوشیپ دوره دکتری ، بیمارستان ملی کوالا لامپور مالزی تحت نظر دانشگاه یو پی ام - سالهای 2007 الی 2009
2	مدال نقره مقالات برتر دانشگاه یو پی ام مالزی - سال 2009
3	عنوان پژوهشگر برتر واحد در گروه فنی مهندسی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان - سال 1396

• طرح های پژوهشی

1386	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خاتمه یافته	مجری	بهبود سازی پرس و جو در پایگاه داده توزیع شده با بکارگیری الگوریتم های تکاملی	1
1384	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان و دانشگاه فردوسی مشهد	خاتمه یافته	همکار	طراحی و پیاده سازی موتور جستجوی هوشمند عامل گرای مبتنی بر محتوا	2
1384	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	خاتمه یافته	همکار	طراحی سیستم چند عامله مبتنی بر الگوریتم های ژنتیک برای جستجوی بهبود منابع اطلاعاتی وب	3
1389	دانشگاه ملی UPM مالزی بیمارستان مرکزی جراحی قلب	خاتمه یافته	همکار	ارائه مدلی هوشمند برای کلاس بندی بیماران قلبی برای جراحی قلب باز	4
1392	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خاتمه یافته	مجری	مقایسه کارایی الگوریتم جدید ترکیبی PSO-EO با الگوریتم NSGA-II در مسئله انتساب ملوانان	5
1392	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	در حال اجرا	مجری	ارائه یک مدل جدید یادگیری خوشه بندی دسته جمعی مبتنی بر الگوریتم های ژنتیکی افزایشی با استفاده از خوشه بندی فازی میانگین C آستانه ای	6

1392	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	در حال اجرا	همکار	پیش بینی نرخ خوردگی در فولاد 3C توسط روش ANFIS بهبود یافته	7
1393	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خاتمه یافته	مجری	پیاده سازی یک زمانبند کارا جهت بهبود عملکرد پروکسی سرورهای شبکه VOIP	8
1393	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خاتمه یافته	همکار	مطالعه تطبیقی الگوریتم کلونی زنبور عسل مصنوعی و الگوریتم زنبورها بر روی توابع معیار	9
1394	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	در حال اجرا	مجری	ارائه مدل کاهش صدمات ناشی از خرابی کارها با استفاده از پیش بینی وضعیت آبی کار در محیط گزید محاسباتی	10

● سمت های مختلف در همایش و کنفرانس ها

1394	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	رئیس کمیته علمی عضو هیات داوران	دومین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	1
1391	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	دبیر کمیته علمی عضو هیات داوران	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند (محاسبات نرم) در علوم و صنایع	2
1391	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر	3
1391	دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشمر	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش منطقه ای کامپیوتر دانش و فناوری اطلاعات	4
1395	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان	عضو کمیته علمی عضو داوران همایش	همایش ملی علوم و فنون کامپیوتر و ارتباطات و محاسبات نرم (ITCSC)	5
1392	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	داوری آثار علمی	نهمین نمایشگاه آثار فرهنگی، هنری، و علمی نماز منطقه 9 دانشگاه آزاد اسلامی	6
از تاکنون 2012		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Artificial Intelligence Review International Journal ISI - Start Date: 2012	7
از ژوئن 2016 تاکنون		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Malaysian Journal of Computer Science (MJCS) ISI - Start Date: June 2016	8
از تاکنون 2010		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	International Conference on Data Mining (DMIN) USA	9
از تاکنون 2011		عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	E-Conference on Computer and Knowledge Engineering - ICCKE	10

از تاکنون 2008	rezaghaemi@ieee.org	IEEE Society Member	11
از تاکنون 2010	-	Springer Society Member	12
از تاکنون 2010	عضو کمیته علمی Membership Committee	MathWorks Society - MATLAB and Simulink for Technical Computing	13
از تاکنون 2014	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	International Innovative Scientific & Research Organization – IISRO	14
2014	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	International Congress on Technology, Communication and Knowledge (ICTCK 2014)	15
از تاکنون 2014	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	مجله فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	16
از تاکنون 1395	عضو کمیته علمی Member of the Program Committee	Journal of Advances in Computer Research (JACR) دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری	17
13 اسفند ماه سال 1392	دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان	سرپرستی سه تیم دانشجویی برای مسابقات ملی ACM (برگزیده شدن یکی از تیم ها)	18
آبان ماه 1393	دبیر کمیته علمی مسابقات عضو هیات داوران مسابقات	اولین دوره مسابقات ملی برنامه نویسی ACM	19
مهر ماه 1393	دبیر کمیته علمی مسابقات عضو هیات داوران مسابقات	اولین دوره مسابقات داخلی برنامه نویسی ACM	20
از بهمن ماه 1392 الی 1394 از تیرماه 1396 تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مدیریت گروه مهندسی کامپیوتر	21
از تیرماه سال 1392	Iranian Journal of Applied Soft Computing in System Engineering	مدیریت اجرایی ژورنال بین المللی	22
تابستان 1394	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور	ناظر ویژه مسابقات ملی رباتیک	23
از شهریور 1394 تا خرداد 1396	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	مدیر پژوهش و فناوری	24
از شهریور 1394 تا خرداد 1396	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضو و دبیر کمیته شورای پژوهشی	25
از شهریور 1394 تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	عضویت در کمیته انتشارات کتب دانشگاهی	26

27	عضویت در کار گروه فرهنگ کارآفرینی و توسعه آن	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	از اردیبهشت ماه 1394
28	عضو کمیته علمی و عضو داوران دومین دوره مسابقات رالی سرعت رباتیک	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	بهمن ماه 1394
29	عضویت در کمیته ارزیاب و اعتبارسنجی مجلات واحد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	از مهر ماه 1394
30	عضویت در باشگاه پژوهشگران جوان	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	از اردیبهشت ماه 1395
31	رئیس کارگروه هوشمندسازی - ارتباط با صنعت	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	از مرداد ماه 1396
32	کمیته علمی و عضو هیات داوران همایش ملی مدیریت و کسب و کار الکترونیکی با رویکرد اقتصاد مقاومتی	دانشگاه فردوس مشهد	اردیبهشت ماه 1397
33	عضو هیات مرکزی کرسی های تخصصی و ترویجی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	خرداد ماه 1397

● کارگاه های آموزشی گذرانده شده

1	الگوی یادگیری گروهی	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 32 ساعت
2	آشنایی با کتابخانه دیجیتال	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 18 ساعت
3	ایجاد وبلاگ	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 16 ساعت
4	احکام- آزمون مجازی کتبی مسابقات قرآن و عترت	مرکز آموزشی فرهنگی مجازی دانشگاه آزاد اسلامی	دوره آموزشی 16 ساعت
5	انگیزش و یادگیری	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	مجازی
6	روش شناسی تحقیق	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 32 ساعت
7	بورس	آموزشگاه آزاد امین گواهینامه وزارت علوم و وزارت بورس	دوره آموزشی 16 ساعت
8	Windows Server 2003	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 34 ساعت
9	Linux Fundamental & Administration	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 30 ساعت
10	برنامه نرسی دوره بهداشت عمومی	مرکز مطالعات و آموزش نیروی انسانی واحد قوچان	دوره آموزشی 24 ساعت

11	اصول تعلیم و تربیت اسلامی	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها	دوره آموزشی 16 ساعت
12	اخلاق در دانشگاه	دفتر توانمندسازی و آموزش های کاربردی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها	دوره آموزشی 8 ساعت
13	کارگاه نحوه ارزیابی اعتبار کنفرانس ها و مقالات بین المللی	مرکز پژوهش و فناوری دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	دوره آموزشی 8 ساعت

● سخنرانی های تخصصی و پژوهشی

1	داده کاوی و کاربردهای آن در دانش امروزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	1393
2	رسانه های دیجیتال	نمایشگاه بین المللی مشهد	1397

● داوری های انجام شده روی کتاب و طرح های پژوهشی

1	کتاب با عنوان : گرافیک و پردازش تصویر	داوری کتاب تالیفی	منطقه 9 دانشگاه آزاد اسلامی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد	1392
2	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	1392
3	طرح پژوهشی	داوری طرح پژوهشی	معاونت پژوهش و فناوری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	1392
4	طرح پژوهشی	ناظر طرح پژوهشی	معاونت پژوهش و فناوری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان	1393
5	پایان نامه های کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر	داور	بیش از 70 پایان نامه	دانشگاه های آزاد اسلامی واحد مشهد و نجف آباد، علوم تحقیقات نیشابور	1391 1392
6	مقاله ژورنالی ISI	داوری مقاله	3 عدد	Artificial Intelligence Review International Journal	2012
7	مقاله ژورنالی ISI	داوری مقاله	1 عدد	Malaysian Journal of Computer Science (MJCS)	2016

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

مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی واحدهای مشهد، نجف آباد، نیشابور، کرمان	مشاور بیش از دهها پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار و هوش مصنوعی	1
راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحدهای مشهد، نجف آباد، نیشابور، کرمان، شاهرود، بابل	راهنمایی بیش از پنجاه پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار	2
راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور	راهنمای یک دانشجو و مشاور سه دانشجوی دکتری در پایان نامه رشته مهندسی کامپیوتر گرایشهای نرم افزار	3
مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات تهران	مشاور یک دانشجوی دکتری در پایان نامه رشته مهندسی صنایع	4

● **دروس تدریس شده کارشناسی ، کارشناسی ارشد و دکتری**

1379 الی 1386 و 1390 تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان دانشگاه علمی کاربردی مشهد موسسات آموزش عالی مشهد	مهندسی کامپیوتر کارشناسی	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	1
1391 تاکنون	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	مهندسی کامپیوتر کارشناسی ارشد	پایگاه داده پیشرفته ، داده کاوی ، یادگیری ماشین ، شناسایی الگو ، رایانش تکاملی	2
1393 تاکنون	دانشگاه علوم و تحقیقات نیشابور	دکتری کامپیوتر دکتری عمران	داده کاوی پیشرفته ، کلان داده ها ، محاسبات نرم	3

● **نرم افزارهای تخصصی**

Office نرم افزارهای	1
زبان های برنامه نویسی Host Language و SQL	2
نرم افزار MATLAB	3
نرم افزارهای داده کاوی شامل WEKA , KEEL , Rapid Miner , Clementine , R	4