

## سوابق علمی، اجرایی و تجربیات

### دکتر سعید جلیلی

اطلاعات پایه  
حوزه های پژوهشی  
دانشجویان  
English Journal Papers  
مقالات مجلات علمی - پژوهشی فارسی  
English Conference Papers  
مقالات همایش های علمی - پژوهشی فارسی  
پژوهش های کاربردی  
راهنمایی و مشاوره پایان نامه های کارشناسی ارشد و رساله های دکتری  
طرح های پژوهشی و فناوری  
سوابق علمی اجرایی  
سوابق اجرایی

## اطلاعات پایه

### مشخصات فردی

سعید جلیلی متولد ۱۳۳۵ تهران، متأهل  
دانشیار گروه کامپیوتر دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تربیت مدرس

### تحصیلات

تاریخ	محل تحصیل	معدل	رتبه	مدرک
۱۳۵۳-۱۳۴۷	دبیرستان دکتر هشترودی	۱۷,۴۳	-	دیپلم ریاضی
۱۳۵۸-۱۳۵۳	دانشگاه شهید بهشتی (مدرسه عالی برنامه ریزی و کاربرد کامپیوتر)	۳,۵۲	دوم	لیسانس مهندسی نرم افزار
۱۳۶۴-۱۳۵۸	دانشگاه صنعتی شریف	۱۸,۳۱	اول	فوق لیسانس مهندسی نرم افزار
۱۳۷۰-۱۳۶۷	دانشگاه برادفورد - انگلستان	-	-	دکتری زبان های هوش مصنوعی

### تدریس

- درس کارشناسی : برنامه نویسی ساخت یافته، هوش مصنوعی، مهندسی نرم افزار، مقایسه و ارزیابی زبان های برنامه سازی
- درس کارشناسی ارشد : سیستم عامل پیشرفته، مهندسی نرم افزار پیشرفته، سیستم های خیره و مهندسی دانش، پردازش نمادی، روش های صوری در امنیت اطلاعات، سیستم های توزیع شده، یادگیری ماشین
- درس دکتری : پردازش نمادی پیشرفته، طراحی و تحلیل معماری نرم افزار، یادگیری ماشین

## حوزه های پژوهشی

۱ - یادگیری ماشین (داده کاوی)

۲ - مهندسی نرم افزار هوشمند

- طراحی نرم افزارهای توزیع شده خودوقتی نا متمرکز
- طراحی خودکار معماری نرم افزار با رویکرد جستجو بنیان
- راستی آزمایی زمان اجرای سرویس های حساس به حیات انسان
- بررسی خودکار تطابق کد برنامه با طراحی و معماری نرم افزار

۳ - امنیت

- تحلیل شبکه های گمنامی
- واری پروتکل های رمزنگاری
- امنیت شبکه های بی سیم سیار اقتضایی
- امنیت شبکه IoT (تشخیص حمله به پروتکل RPL)

## دانشجویان

### دانشجویان دکتری

۱. فاطمه یوسفی نژاد، طراحی سیستم‌های خودوقتی حساس به ایمنی با رویکرد راستی آزمایی زمان اجرا - مورد مطالعاتی: اتومبیل خودران
۲. زهرا ناظمیان، مدیریت تغییر مسیر ماشین خودران در بزرگراه با رویکرد یادگیری ماشین
۳. علیرضا کاویانی فر، تولید خودکار برنامه اقدام در سیستم‌های خودوقتی با رویکرد یادگیری ماشین (دفاع از پروپوزال)

### دانشجویان کارشناسی ارشد

- علی رحیمیان، پایش وقتی در محیط محاسباتی لبه با رویکرد پیش بینی سری زمانی احتمالاتی
- سید امیر محمد کاظمی، پیش بینی رفتار ناهنجار خودروهای مجاور در بزرگراه با رویکرد یادگیری عمیق

## English Journal Papers

1. S.Jalili and M.Abadi, ' An Ant Colony Optimization Algorithm for Network Vulnerability Analysis', Iranian Journal of Electrical and Electronic, PP.106-120, Vol.2, No.3-4, July 2006
2. S.Jalili and M.Abadi, ' using binary particle swarm optimization for minimization analysis of Attack Graphs', Scientica Iranica, PP.605-619, Vol.15, No.6, November-December 2008 (ISI)
3. S.Jalili and M.Abadi, 'Minimization Analysis of Network Attack Graphs using Genetic Algorithms', International Journal of Computers and their Application, PP.263-273, Vol.15, No.4, December 2008
4. S.Jalili and N.Khakhpour, 'Verification of Distributed Firewalls Configuration VS Security Policies Using ICQL', Applied artificial Intelligence An International Journal, PP.945-975, Vol.23, No.11, November 2009 (ISI)
5. S.Jalili and G.R.Shahmohamadi, 'A quantitative evaluation of maintainability of software architecture styles', Amirkabir Journal, PP.29-38, Vol.41, No.2, Fall 2009
6. S.Jalili and M.Babamir, 'Synthesizing Specification-based Monitor for Safety Requirements', Iranian Journal of Science & Technology, PP.235-256, Vol.23, No.3, June 2010 (ISI)
7. S.Jalili and M.Babamir, 'Making real-time Systems fault Tolerant: a Specification-based Approach', Journal of Scientific & Industrial Research, PP.501-509, Vol.69, No.7, July 2010 (ISI)
8. S.Jalili, G.Shahmohamadi and S.M.Hasheminejad, ' Identification of System Software Components Using Clustering Approach', Journal of Object Technology, PP.77-98, Vol.9, No.6, November 2010 (Scopus)
9. S.Jalili and S.Goliaei, 'An Optical Solution to the 3 -SAT Problem using Wavelength Based Approach', Journal of Supercomputing, November 2010 (ISI)
10. S.Jalili, S.H.Ahmadinejad and M.Abadi, 'A hybrid model for correlating alerts of known and unknown attack scenarios and updating attack graphs', Computer Networks, Elsevier, Vol.55, NO.9, June 2011 (ISI)
11. S.Jalili, S.M.Hasheminejad, Design Patterns Selection: An Automatic two-phase method, Elsevier - The Journal of Systems and Software, pp-408-424, Vol.85, No.2, Feb.2012 (ISI)
12. S.Jalili, N.Khakhpour, C.Talcott, M.SirJani and M.Mousavi, ' Formal Modeling of Evolving Self-adaptive System', Science of Computer Programming, pp.3-26, Vol.27,2012 (ISI)
13. S.Jalili and M.H Zangooei, ' PSSP with dynamic weighted Kernel Fusion based on SVM-PHGS', Knowledge-Based Systems, pp.424-442, Vol.207, March2012 (ISI)
14. S.Jalili and M.Abadi, ' A Particle Swarm Optimization Algorithm for Minimization Analysis of cost-Sensitive Attack Graphs', The International Journal of Information security, Isecure, pp.13-32, Vol.2, No.1, 2012 (ISC)
15. S.Jalili and M.Khaxar, WSCMon: run time monitoring of web services orchestration based on refinement checking', Service Oriented Computing and Application Vol.6, No.1, 2012 (Scopus)
16. S.Jalili and M.H Zangooei, ' Protein Secondary Structure Prediction using DWKF based on SVR-NSGAI', Neurocomputing, pp.87-101, Vol.94, 2012 (ISI)
17. S.Jalili, N.Khakhpour, M. SirJani, U.Goltz and B.Abolhasanzadeh, ' HPobSAM for modeling and analyzing IT Echo system - Through a case study', The Journal of Systems and Software, pp.2770-2784, Vol.85, 2012 (ISI)
18. S.Jalili, S.Goliaei and J. Salimi Sartakhti, 'A Light-Based Solution for Dominating Set Problem', Applied optics, pp.6979-6983, Vol.51, No.29, 2012 (ISI)
19. S.Jalili, J. Salimi Sartakhti' and A.Gholami Roudi, ' A new light-based solution to the Hamiltonian path problem', Future Generation Computer Systems, pp. 520-527, Vol.29, No.2, February 2013 (ISI)
20. S.Jalili, H.Masoud, and S.M.Hasheminejad, 'Dynamic clustering using combinatorial particle swarm optimization', Applied Intelligence, pp. 289-314, Vol.38 , No.3, April 2013 (ISI)
21. S.Jalili and A.Gholami Roudi, 'A parallel optical implementation of arithmetic operations', Optics & Laser Technology, pp. 173-182, No.49, July 2013 (ISI)
22. S.Jalili and M.Rahmanimanesh, 'Adaptive Ordered Weighted Averaging for Anomaly Detection', Iranian Journal of Fuzzy systems, pp. 83-109, Vol.10, No.2, 2013 (ISI)
23. S.Jalili and M.H Zangooei, ' Protein fold recognition with a two-layer method based on SVM-SA, WP-NN and C4.5 (TLM-SNC)', Int. Journal of Data Mining and Bioinformatics, pp. 203-223, Vol.8, No.2, 2013 (ISI)
24. S.Jalili and S.M.Hasheminejad, ' SCI-GA: Software Component Identification using Genetic Algorithm', Journal of Object Technology, pp. 1-34, Vol.12 , No. 2, 2013 (Scopus)

25. S.Jalili, A.Gholami Rudi, S.Shahrivari and Z.Kashani, 'RANGI: A Fast List-Colored Graph Motif Finding Algorithm', *IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics*, pp. 504-513, Vol.10 No.2, March 2013 (ISI)
26. S.Jalili and S.Goliaei, 'An Optical Wavelength-Based Computational Machine', *International Journal of Unconventional computing*, pp.97-123, Vol.9, 2013 (ISI)
27. S.Jalili, R.Mortazavi and H.Gohargazi, 'Multivariate micro aggregation by iterative optimization', *Applied Intelligence*, pp.529-544, Vol.39, No.3, 2013 (ISI)
28. S.Jalili and A.Gholami Rudi, 'A parallel optical implementation of arithmetic operations', *Optics and Laser Technology*, pp. 173-182, Vol.49, 2013 (ISI)
29. S.Jalili, H.Masoud and S.M.Hasheminejad, 'Dynamic clustering using combinatorial particle swarm optimization', *Applied Intelligence*, pp.289-314, Vol.38, No.2, 2013 (ISI)
30. S.Jalili and M.Rahmanimanesh, 'Adaptive ordered weighted averaging for anomaly detection in cluster-based mobile ad hoc network', *Iranian Journal of Fuzzy Systems*, pp.83-109, Vol.10, No.2, 2013 (ISI)
31. S.Jalili, M.Rahmanimanesh and A.R.Sharafat, 'Fusion of one-class classifiers for protocol-based anomaly detection in AODV-based mobile ad hoc networks', *International Journal of ad hoc and Ubiquitous Computing*, pp.158-171, Vol.14, No.3, 2013 (ISI)
32. S.Jalili and H.Masoud, 'A clustering-based model for class responsibility assignment problem in object-oriented analysis', *Journal of Systems and Software*, pp.110-113, No.93, 2014 (ISI)
33. S.Jalili and R.Mortazavi, 'Fast data-oriented microaggregation algorithm for large numerical datasets', *Knowledge-based Systems*, pp.195-205, No.67, 2014 (ISI)
34. S.Jalili and S.M.Hasheminejad, 'An evolutionary approach to identify logical components', *Journal of Systems and Software*, pp.24-50, No.96, 2014 (ISI)
35. S.Jalili, A.Chahade, S.M.Hasheminejad and M.H.Zangoeei, 'Source Code and Design Conformance, design pattern detection from source code by classification approach', *Applied Soft Computing*, pp.357-367, Vol.26, 2015 (ISI)
36. S.Jalili and S.M.Hasheminejad, 'CCIC: Clustering analysis classes to identify software components', *Information and Software Technology*, pp.329-351, No.57, 2015 (ISI)
37. J.Nassiri, N.M.Charkari and S.Jalili, 'Least Squares Twin Multi-class Classification Support Vector Machine', *Pattern Recognition*, pp.984-992, Vol.48, No.3, 2015 (ISI)
38. S.Jalili and R.Mortazavi, 'A novel local search method for microaggregation', *The ISC International Journal of Information Security*, pp.1-12, Vol.7, 2015 (ISC)
39. S.Jalili and N.Shakeri, 'A 2-dimensional optical architecture for solving Hamiltonian path problem based on micro ring resonators', *Optics and Laser Technology*, pp.56-65, Vol.65, 2015 (ISI)
40. S.Jalili, H.Gohargazi and M.Rahmanimanesh, 'Routing anomaly detection in OLSR-based MANETs', *International Journal of Mobile Communications*, pp.276-298, Vol.13, No. 3, 2015 (ISI)
41. S.Jalili and S.Shahrivari, 'High-performance parallel frequent subgraph discovery', *Journal of Supercomputing*, pp.2412-2432, Vol.71, No7, 2015 (ISI)
42. S.Jalili and F.Golzari, 'VR-BFDT: A variance reduction based binary fuzzy decision tree induction method for protein function prediction', *Journal of Theoretical Biology*, pp.10-24, No.377, 2015 (ISI)
43. S.Jalili and A.Lakizadeh and S.A.Marashi, 'CAMWI: Detecting Protein Complexes using Weighted Clustering Coefficient and Weighted Density', *Computational Biology and Chemistry*, PP231-240, Vol. 58, 2015 (ISI)
44. S.Jalili and A.Gholami Rudi, 'Image preprocessing with a parallel optoelectronic processor', *Computers & Electrical Engineering*, pp.554-565, Vol.46, 2015 (ISI)
45. S.Jalili, A.Lakizadeh and S.A. Marashi, 'PCD-GED: Protein complex detection considering PPI dynamics based on time series gene expression data', *Journal of Theoretical Biology*, pp.31-38, No.378, 2015 (ISI)
46. S.Jalili and R.Mortazavi, 'Preference-based anonymization of numerical datasets by multi-objective microaggregation', *Information Fusion*, pp.85-104, Vol.25, 2015 (ISI)
47. S.Jalili and S.Goliaei, 'Computation with optical sensitive sheets', *Natural Computing*, pp.437-450, Vol. 14, No.3, 2015 (ISI)
48. S.Jalili and S.Shahrivari, 'Distributed Discovery of Frequent Subgraphs of a Network using MapReduce', *Computing*, pp.1101-1120, Vol. 97, No.11, 2015 (ISI)

49. S.Jalili, V.Tawossi and S.M.Hasheminejad, 'Automated software design using ant colony optimization with semantic network support', *Journal of Systems and Software*, pp.1-17, No.109, 2015 (ISI)
50. S.Jalili and S.Shahrivari, 'Fast Parallel All-Subgraph Enumeration Using Multicore machines', *Scientific Programming*, pp.1-12, Vol. 2015, 2015 (ISI)
51. S.Jalili and S.Shahrivari, 'Single-pass and linear-time K-means clustering based on MapReduce', *Information Systems*, pp.1-12, Vol. 60, No.1, 2016 (ISI)
52. S.Jalili and R.Mortazavi, 'Enhancing aggregation phase of microaggregation methods for interval disclosure risk minimization', *Data Mining and Knowledge Discovery*, pp.605-639, Vol. 30, No.3, 2016 (ISI)
53. S.Jalili and A.Lakizadeh, 'BiCAMWI: A Genetic-Based Biclustering Algorithm for Detecting Dynamic Protein Complexes', pp.1-16, Vol. 11, No.7, 2016 (ISI)
54. S.Jalili and B. Abolhasanzadeh, 'Towards modeling and runtime Verification of Self-Organizing Systems', *Expert Systems with Applications*, pp.230-244, Vol. 44, 2016 (ISI)
55. S.Jalili, F.Karimi-Alavijeh and M.Sadeghi, 'Predicting metabolic syndrome using decision tree and support Vector Machine Methods', *ARYA Atheroscler*, pp.146-152, Vol. 12, No. 3, 2016 (ISC, Scopus)
56. S.Jalili and H.Jahani, 'A Novel Passive Website Fingerprinting Attack on Tor Using Fast Fourier Transform', *Computer Communications*, pp.43-51, Vol. 96, 2016 (ISI)
57. S.Jalili, M.Salari, and R.Mortazavi, 'TBM a transformation based method for microaggregation of large volume mixed data', *Data Mining Knowledge Discovery*, pp.65-91, No. 31, 2017 (ISI)
58. S.Jalili, S.M.Bidoki and A.Tajoddin, 'PbMMD A novel policy based multi-process malware detection', *Engineering Applications of Artificial Intelligence*, pp.57-70, No. 60, 2017 (ISI)
59. H.Shakibian, N.Moghadam Charkari and S.Jalili, 'A multilayered approach for link prediction in heterogeneous complex networks', *Journal of Computational Science*, pp.73-82, Vol. 17, 2016 (ISI)
60. S.Jalili and R.Mortazavi, 'Fine granular proximity breach prevention during numerical data anonymization', *TRANSACTIONS ON DATA PRIVACY*, pp.117-1144, Vol. 10, No. 2, 2017 (Scopus)
61. S.Jalili and A.Lakizadeh, 'A Novel Measure for Semantic Similarity Computation of Gene Ontology Terms Using Weighted Aggregation of Information Contents', *Open Acces, Zahedan J. Res. Med. Sci.*, Vol. 19, No.8, e12041, 2017 (ISC)
62. S.Jalili and O.Nikdelfaz, 'Disease genes prediction by HMM based PU-learning using gene expression profiles', *Journal of Biomedical Informatics*, pp.102-111, No. 81, 2018 (ISI)
63. S.Jalili and A.Tajoddin, 'HM3alD Polymorphic Malware Detection Using Program Behavior-Aware Hidden Markov Model', *MDPI Applied Sciences*, Open Acces, pp.1-23, No. 8,1044, 2018 (ISI)
64. S.Jalili and A.Vasighizaker, 'C-PUGP - A Cluster-based positive unlabeled learning method for disease gene prediction and prioritization', *Journal of Computational Biology and Chemistry*, pp.23-31, No. 76, 2018 (ISI)
65. M.Rahmanimanesh, J.Nassiri, S.Jalili and N.Moghadam Charkari, 'Adaptive three-phase support vector data description', *Pattern Analysis and Applications*, pp.491-504, Vol. 22, No. 2, 2019 (ISI)
66. S.Jalili and H.Jahani, 'Online Tor Privacy Breach Through Website Fingerprinting Attack', *Journal of Network and Systems Management*, pp.289-326, Vol. 27, 2019 (ISI)
67. S.Jalili and J. Salimi Sartakhti, 'On the computational power of the light: A plan for breaking data encryption standard', *Theoretical Computer Science*, pp.71-78, No. 773, 2019 (ISI)
68. O.Hourani, N.Moghadam Charkari and S.Jalili, 'Voxel selection framework based on meta-heuristic search and mutual information for brain decoding', *International Journal of Imaging Systems and Tecnology*, pp.1-14, Vol. 29, No. 4, 2019 (ISI)
69. S.Jalili and H.Jahani, 'Effective defense against fingerprinting attack based on autocorrelation property minimization approach', *Journal of Intelligent Information Systems*, pp.341-362, Vol. 54, No. 2, 2020 (ISI)
70. S.Jalili and A.SabziNezhad, 'D PCT: A Dynamic Method for Detecting Protein Complexes From TAP Aware Weighted PPI Network', *Frontiers in Genetics*, Open Access, pp.1-15, Vol. 11, Article 567, 2020 (ISI)
71. S.Jalili and M. Erfan, 'File Fragment Type Classification by Bag-Of-Visual-Word', *The ISC International Journal of Information Security (ISecure)*, pp.101-116, Vol. 13, No. 2, 2021 (ISI)
72. S.Jalili and S.Shahrivari, 'Efficient Distributed k-Clique Mining for Large Networks Using MapReduce', *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering*, pp.964-974, Vol. 33, No. 3, 2021 (ISI)

73. S. Jalili and Susan A. Mohammed Taqi , 'LSPA-SGs: A lightweight and secure protocol for authentication and key agreement based Elliptic Curve Cryptography in smart grids', Energy Reports, pp.153-164, Vo. 8, 2022 (ISI)
74. S. Jalili, M. Koohi Habibi Dehkordi and E. Arvan, 'Secured location-aware mobility-enabled RPL', Journal of Network and Computer Applications, pp.1-19 , Vol. 209, 2023 (ISI)
75. S. Jalili, S.H. Alavi Soltani and M.K. Sheikh El Eslam, 'Decentralized control architecture for multi-authoring microgrids', Computing, pp.2621-2646, Vol. 105, 2023 (ISI)
76. S. Jalili and T. Rostami 'FrMi: Fault-revealing Mutant Identification using killability severity', Information and Software Technology, Vol. 105, Article 107307, 2023 (ISI)
77. S. Jalili and F. Yousefinejad, 'Runtime verification of electronic stability control system in automated vehicles with STL3 formalism', Computing, Accepted, under publication, 2024 (ISI)
78. S. Jalili and H. Zehtab Azar, 'Energy-aware self-adaptive real-time job scheduling in a cloud environment using deep reinforcement learning focused on quality of service', Cluster Computing, Accepted, under publication, 2024 (ISI)

## مقالات مجلات علمی - پژوهشی فارسی

۱. جلیلی - سعید، ترک‌لادانی - بهروز، مدلی برای توصیف پروتکل‌های رمزنگاری و تفسیر اجرایی مدل با رویکرد جبری، مجله فنی و مهندسی مدرس، صفحات ۱۱-۲۹، شماره ۱۳، آذر ۱۳۸۲
۲. جلیلی - سعید، ترک‌لادانی - بهروز، روشی برای تحلیل نقش نفوذی در پروتکل‌های رمزنگاری، مجله دانشکده فنی دانشگاه تبریز، صفحات ۱-۱۴، شماره ۴۰، آذر ۱۳۸۴
۳. جلیلی - سعید، بیطرفان - مهدی، افزایش کارایی دسته‌بندی متون براساس بهبود روش انتخاب خصیصه، مجله دانشکده فنی دانشگاه تهران، صفحات ۳۱۳-۳۲۸، شماره ۳، فروردین ۱۳۸۵
۴. جلیلی - سعید، بلندقامت - حسین، یادگیری منطق اجرایی برنامه از روی نمونه‌های اجرا شده برنامه و بکارگیری آن در پایش رفتار برنامه در زمان اجرا، مجله فنی مهندسی مدرس، صفحات ۱۱-۳۰، شماره ۲۶، دی ۱۳۸۵
۵. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، توصیف مبتنی بر رخداد رویکردی برای ساخت خودکار راستی آزمای رفتار حین اجرای نرم افزارهای حساس به ایمنی، فصل نامه علمی پژوهشی شریف، صفحات ۸۱-۱۰۱، شماره ۳۸، مهر ۱۳۸۶
۶. جلیلی - سعید، صدری - علی‌اکبر، ارتقای کیفیت دسته بندی متون با استفاده از کمیته دسته بند دو سطحی، نشریه دانشکده فنی دانشگاه تهران، صفحات ۵۹۷-۶۱۴، شماره ۵، آذر ۱۳۸۶
۷. جلیلی - سعید، آبادی - مهدی، تحلیل گراف‌های حمله وزن دار با استفاده از الگوریتم‌های ژنتیک، مجله مهندسی برق و کامپیوتر ایران، صفحات ۱۸۹-۲۰۲، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۶
۸. جلیلی - سعید، کربلایی - آرش، آزمون خودکار نرم افزارهای شی گرا با استفاده از موردهای کاربری و ضوابط OCL، مجله انجمن مهندسين برق و الکترونیک ایران، صفحات ۲-۱۵، شماره ۱، بهار ۱۳۸۷
۹. جلیلی - سعید، شاه‌محمدی - غلامرضا، ارزیابی کمی سبک‌های معماری نرم‌افزار از دید قابلیت اعتماد در نرم‌افزارهای حساس به ایمنی، مجله علوم و مهندسی کامپیوتر، صفحات ۶۸-۸۱، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۷
۱۰. آبادی - مهدی، جلیلی - سعید، تولید خودکار الگوهای نفوذ جدید با استفاده از طبقه‌بندهای تک کلاسی و روش‌های یادگیری استقرایی، نشریه دانشکده فنی دانشگاه تهران، صفحات ۸۲۳-۸۲۹، شماره ۷، بهمن ۱۳۸۷
۱۱. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، رویکردی مبتنی بر توصیف برای تولید قوانین درستی یابی نرم افزارهای واکنشی، مجله مهندسی برق مدرس، صفحات ۱۳-۳۸، شماره ۱، بهار ۱۳۸۹
۱۲. جلیلی - سعید، رحمانی منش - محمد، تشخیص ناهنجاری در شبکه‌های اقتضایی مبتنی بر خوشه با روش رای‌گیری فازی، نشریه مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران، جهاد دانشگاهی، صفحات ۱۰۰-۸۶، شماره ۱۰، زمستان ۱۳۹۱
۱۳. جلیلی - سعید، سجادی - سید مهدی، گسترش روش حل قیود در تحلیل پروتکل‌های امنیتی با قابلیت رمزگذاری جابجاپذیر، علوم و مهندسی کامپیوتر، صفحات ۱۰-۱، شماره ۱۰، پاییز ۱۳۹۱
۱۴. جلیلی - سعید، کدخدا - محمد، ایزدی - محمد، توسعه روش SL با ترتیب KBO برای اثبات خودکار پایان پذیری سیستم بازنویسی ترم، محاسبات نرم، نشریه دانشگاه کاشان، صفحات ۲۵-۱۴، مجلد ۲، شماره ۲، ۱۳۹۱
۱۵. جلیلی - سعید، وثیقی ذاکر - اکرم، پیش بینی ژن‌های بیماری با استفاده از دسته بند تک کلاسی ماشین بردار پشتیبان، محاسبات نرم، نشریه دانشگاه کاشان، صفحات ۷۴-۸۳، شماره ۷، ۱۳۹۴
۱۶. جلیلی - سعید، حورانی - اسامه، مقدم چرکری - نصر اله، روش یادگیری گروهی چند وجهی برای کدگشایی اشیای دیداری از دادگان fMRI مغزی، مجله پردازش علائم و داده‌ها، صفحات ۱۰۹-۱۲۶، مجلد ۱۸، شماره ۳، ۱۴۰۰



## English Conference Papers

1. S.Jalili and M.Abadi, 'Applying Genetic Algorithms for Minimization Analysis of Network Attack Graphs', 11<sup>th</sup> ICCSI, 2006
2. S.Jalili and M.A.Khan, 'Tracing Anonymous Packets to Their Sources: Based on Packet Marking', 11<sup>th</sup> ICCSI, 2006
3. M.Valizadeh, E.Kabir and S.Jalili, 'Fusion of Gabor and co-occurrence texture features for document image regions classification', 2<sup>th</sup> Conference on Fuzzy System and Intelligent, 2006
4. M.Shahverdi, S.Jalili and A.Badkoubi, 'Expert system in activated sludge process', Water Pollution VII, 2003
5. S.Jalili and M.Babamir, 'Dynamic Analysis of Object-Oriented Programs Using State Machines and ECA Rules', ISCA, 14<sup>th</sup> International Conference on Intelligent and Adaptive System, 2005
6. S.Jalili and M.Abadi, 'Network Intrusion Detection Using One-Class Classification', IST2005, International Symposium on Telecommunications, 2005
7. S.Jalili and M.Abadi, 'Automatic Discovery of Network Attack Scenarios Using SPIN Model Checker', IST2005, International Symposium on Telecommunications, 2005
8. S.Jalili and M.Babamir, 'Monitoring Message Ordering in Group Communication Using Run Time Verification', IST2005, International Symposium on Telecommunications, 2005
9. S.Malakotikhah and S.Jalili, 'AECM: an Aspect Enabled Component Model, 12th IEEE APSEC 2005', Asia-Pacific Software Engineering Conference, 2005
10. S.Jalili and M.Babamir, 'A Logical Based Approach to Detection of Intrusions against Programs', ICGeS2006, 2nd Annual International Conference on Global e-Security, 2006
11. S.Jalili and M.Abadi, 'Analyzing Network Attack Graphs Using Ant Colony Optimization', ICGeS2006, 2nd Annual International Conference on Global e-Security, 2006
12. S.Malakotikhah and S.Jalili, 'A Two-Layer Framework to Support Minimized Extendable Components', 12<sup>th</sup> Iranian Computer Society Conference, 2006
13. S.Malakotikhah and S.Jalili, 'Integration of Aspect-Oriented and Domain Engineering to Improve Artifacts Reusability', 15<sup>th</sup> Iranian Electrical & Electricity Conference, 2007
14. S.Jalili and M.MirzaAghaei, 'RVERL : Runtime Verification of Real-time and Reactive Programs with Real-time Logic Approach', International Conference on Software Engineering Research, 2007
15. S.Jalili and M.MirzaAghaei, 'RVERL : Runtime Verification of Real-time and Reactive Programs using Event-based Real-time Logic', International Conference on Software Engineering Research, 2007
16. S.Jalili, M.Abadi and P.Mahdabi, 'A multi-start quantum-inspired evolutionary algorithm for solving combinatorial optimization problems', GECCO'08, 2008
17. M.Valizadeh, E.Kabir and S.Jalili, 'An efficient hierarchical method for text region extraction in degraded document images', 5<sup>th</sup> Computer Vision & Image Processing Conference, 2008
18. S.Jalili and N.Khakhpour, 'using supervised and transductive learning techniques to extract network attack scenarios', 14<sup>th</sup> Iranian Computer Society Conference, 2009
19. P.Mahdabi, S.Jalili and M.Abadi, 'A Novel Quantum-Inspired Evolutionary Algorithm for solving Combinatorial Optimization Problems', GECCO'09, 2009
20. N.Armanfard, S.Jalili, R.KomeiliFonod and E.Kabir, 'A non-parametric pixel-based background modeling for dynamic scenes', ACTEA2009, 2009
21. M.Khaxar, S.Jalili and N.Khakhpour, 'Monitoring Safety Properties of Composite Web Services at runtime using CSP', Enterprise Distributed Object Computing Conference, 2009
22. S.Jalili and H.Ahmadinejad, 'Alert correlation using correlation probability estimation and time windows', IEEE Int. Conference on computer technology and development, 2009
23. S.Goliaei and S.Jalili, 'An Optical Wavelength-Based Solution to the 3-SAT Problem', 2nd International Workshop on Optical supercomputing, 2009
24. S.Jalili, N.Khakhpour, C.Talket, M.Sirjani and M.Mousavi, 'PobSAM: Policy-based Managing of Actors in Self-Adaptive Systems', 6th workshop on Formal Aspects of Component Software. FACS 2009, 2009
25. S.Jalili and H.Ahmadinejad, 'Correlating Alerts into Compressed Graphs Using an Attribute-Based Method and Time Windows', International Conference on Security Technology, 2009
26. N.Khakhpour, M.Sirjani and S.Jalili, 'Formol Analysis for Smart Home Policies Using Compositional Verification', 10 the Feature Interactions in Software and Communication Systems, 2009
27. S.Jalili and S.Goliaei, 'Optical Graph 3-Colorability', 3rd International Workshop on Optical Supercomputing, OSC2010, 2010
28. S.Jalili, H.Masoud and S.M.Hasheminejad, 'A clustering based model for class responsibility assignment problem', The International Conference on contemporary issues in Computer and information Science, 2012

29. S.Jalili and H.Gohargazi, 'A Hybrid method for collusion attack detection in OLSR based MANETs', The International Conference on contemporary issues in Computer and information Science, 2012
30. S.Jalili, Sh.Asgharian and M.Rahmanimanesh, 'Anomaly detection based on an enhanced projection distance', 6th International Symposium on Telecommunications With Emphasis on Information & Communication Technology, 2012
31. M.Shakeri Miyandareh and S.Jalili, 'VOIP Anomaly Detection by combining OCSVM and PSO algorithm', 6th International Symposium on Telecommunications With Emphasis on Information & Communication Technology, 2012
32. S.Jalili, H.Gohargazi and M.Rahmanimanesh, 'Ordered feature fusion for anomaly detection in OLSR-based Manets', 9<sup>th</sup> Iranian Cryptography Society Conference, 2012
33. S.Jalili, Sh.Asgharian and M.Rahmanimanesh, 'Anomaly detection based on fuzzy C-means clustering and principle component analysis', 12<sup>th</sup> Iranian Fuzzy Systems Conference, 2012
34. M.Mohabati, S.Jalili and A.M.Mourkani, 'A Light-based architecture for solving Hamiltonian Path Problem (HPP)', 2nd Asian symposium on Electromagnetics and photonics Engineering, Tabriz, Iran, 2013
35. M.Mourkani, S.jalili and M.Mohabati, 'A Light-based Two dimensional architecture for Solving the Hamiltonian Path Problem (HPP)', 2nd Asian symposium on Electromagnetics and photonics Engineering, Tabriz, Iran, 2013
36. S.Jalili, M.Salari and R.Mortazavi, 'A Utility Preserving Data-oriented Anonymization Method Based on Data Ordering', 7th International Symposium on Telecommunications (IST), 2014
37. S.Jalili and B.Hoseini, 'Automatic Test path generation from sequence diagram using genetic algorithm', 7th International Symposium on Telecommunications (IST), 2014
38. S.Jalili and F. Yousefinejad, 'Ensuring vehicle stability during a lane changing scenario using runtime verification approach', 6<sup>th</sup> international reliability and safety engineering conference, 2021
39. S.Jalili and A. Alami, 'Aspects Extraction for Aspect Level Opinion Analysis Based on Deep CNN ', 26th International Computer Conference, Computer Society of Iran, 2021
40. S.Jalili and and F. Yousefinejad, ' Reward Shaping in Reinforcement Learning of Multi-Objective Safety Critical Systems', 20th CSI International Symposium on Artificial Intelligence and Signal Processing (AISP), Computer Society of Iran, IEEE indexed, 2024

## مقالات همایش‌های علمی - پژوهشی فارسی

۱. جهانگیر- امیرحسین، جلیلی- سعید، ارشدی- لاله، جهانزاد- علیرضا، طراحی و پیاده‌سازی ماشین چند پردازنده زبان‌های منطقی موازی، سومین کنفرانس برق ایران، اردیبهشت ۱۳۷۴
۲. جلیلی- سعید، لیلازی- امیررضا، شبیه‌سازی ماشین استنتاج موازی PIM، اولین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، دی ۱۳۷۴
۳. جلیلی- سعید، لیلازی- امیررضا، نرم‌افزار تولید، توزیع، دریافت و مدیریت تراکنش‌ها به صورت ناپیوسته در شبکه‌های کامپیوتری، دومین کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، دی ۱۳۷۵
۴. جلیلی- سعید، آیا تغییر خواسته‌های متقاضی در حین ساخت سیستم و پس از آن طبیعی است؟، همایش بررسی مشکلات تولید نرم‌افزار کشور، خرداد ۱۳۷۶
۵. جلیلی- سعید، کتابخانه ملی مجازی، اولین کنفرانس علمی بررسی مسائل پژوهشی کشور، اسفند ۱۳۷۷
۶. جلیلی- سعید، عبادت- علیرضا، طراحی و پیاده‌سازی برنامه مترجم متون به زبان میانی مونتگ، هشتمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۷۹
۷. جلیلی- سعید، آبادی- مهدی، بررسی مکانیزم‌های امنیتی سیستم‌های پرداخت الکترونیکی در شبکه اینترنت، اولین همایش بانکداری الکترونیکی، تیر ۱۳۷۹
۸. جلیلی- سعید، کیوان‌پور- محمدرضا، تشخیص سریع تصادم، ششمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۷۹
۹. جلیلی- سعید، شاه‌محمدی- غلامرضا، تخمین تلاش و هزینه مورد نیاز برای ساخت سیستم‌های شی‌گرا، ششمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۷۹
۱۰. جلیلی- سعید، بابامیر- مرتضی، پشتیبانی شرکت‌های بزرگ مجازی در شبکه WWW، همایش جهانی شهرهای الکترونیکی و اینترنتی، اردیبهشت ۱۳۸۰
۱۱. جلیلی- سعید، بابامیر- مرتضی، ساخت و تولید برنامه با استفاده از محیط مانای فوق برنامه‌نویسی، نهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۰
۱۲. جلیلی- سعید، آبادی- مهدی، نفوذ، راه‌های نفوذ به شبکه‌های کامپیوتری و روش‌های تشخیص آنها، اولین همایش سراسری اطلاع‌رسانی نیروهای مسلح، اردیبهشت ۱۳۸۰
۱۳. جلیلی- سعید، بابامیر- مرتضی، پشتیبانی و سازماندهی اطلاعات به صورت گروهی در شبکه WWW، اولین همایش سراسری اطلاع‌رسانی نیروهای مسلح، اردیبهشت ۱۳۸۰
۱۴. جلیلی- سعید، تدریس و آزمون خودکار در مراکز آموزش راه دور، اولین همایش سراسری اطلاع‌رسانی نیروهای مسلح، اردیبهشت ۱۳۸۰
۱۵. جلیلی- سعید، ترک‌لارانی- بهروز، چارچوبی برای واری پروتکل‌های رمزنگاری، اولین کنفرانس رمزایران، آبان ۱۳۸۰
۱۶. جلیلی- سعید، آبادی- مهدی، مدلی برای شناسایی الگوهای نفوذ جدید، اولین کنفرانس رمزایران، آبان ۱۳۸۰
۱۷. جلیلی- سعید، ترک‌لارانی- بهروز، واری پروتکل‌های رمزنگاری بدون فرض وجود صریح نفوذی، هفتمین کنفرانس بین‌المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۰
۱۸. جلیلی- سعید، شاه‌محمدی- غلامرضا، تاثیر خواسته‌های غیروظيفه‌ای و عوامل محیطی بر تخمین هزینه ساخت سیستم‌های شی‌گرا، هفتمین کنفرانس بین‌المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۰
۱۹. جلیلی- سعید، آبادی- مهدی، شناسایی فعالیت‌های نفوذی در سطح ترافیک شبکه با استفاده از روش یادگیری ماشین، هفتمین کنفرانس بین‌المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۰
۲۰. جلیلی- سعید، مافی- زهره، تولید خودکار برنامه با استفاده از سیستم‌های بازنویسی، هفتمین کنفرانس بین‌المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۰
۲۱. شیری- نعمت، جلیلی- سعید، صادقی- زهرا، پشتیبانی مفاهیم فازی در پایگاه داده فعال، سومین همایش مجموعه‌های فازی و کاربردهای آن، خرداد ۱۳۸۱

۲۲. جلیلی - سعید، کردجمشیدی - پریسا، دسته‌بندی فعال متون براساس روش یادگیری ماشین، همایش استفاده بهینه از صنعت مخابرات، شهریور ۱۳۸۱
۲۳. جلیلی - سعید، ازخوش - سورنا، روشی برای مقاومت بیشتر در برابر حملات جلوگیری از سرویس، همایش استفاده بهینه از صنعت مخابرات، شهریور ۱۳۸۱
۲۴. جلیلی - سعید، بلندقامت - حسین، تشخیص نفوذ به برنامه براساس نظارت بر اجرای برنامه، همایش استفاده بهینه از صنعت مخابرات، شهریور ۱۳۸۱
۲۵. جلیلی - سعید، مظلوم - مجید، سیستم‌های تشخیص رفتار غیرعادی در سطح برنامه، همایش استفاده بهینه از صنعت مخابرات، شهریور ۱۳۸۱
۲۶. جلیلی - سعید، بیطرفان - مهدی، استفاده از روش‌های مکانیزه به منظور طبقه‌بندی اسناد الکترونیکی تاریخ معاصر، همایش اسناد و تاریخ معاصر، آذر ۱۳۸۱
۲۷. جلیلی - سعید، کردجمشیدی - پریسا، بکارگیری دسته‌بندی خودکار در طبقه‌بندی اسناد تاریخی کشور، همایش اسناد و تاریخ معاصر، آذر ۱۳۸۱
۲۸. جلیلی - سعید، کردجمشیدی - پریسا، یادگیری فعال با اسناد برچسب‌دار و بدون برچسب در دسته‌بندی متون، هفتمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۱
۲۹. جلیلی - سعید، بیطرفان - مهدی، انتخاب خصیصه به روش ترکیبی فیلتری - روکشی در دسته‌بندی متون، هفتمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۱
۳۰. جلیلی - سعید، بلندقامت - حسین، تشخیص نفوذ به برنامه از طریق ردگیری دنباله فراخوانی‌های سیستمی، هفتمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۱
۳۱. جلیلی - سعید، ازخوش - سورنا، روشی جهت بهبود مقاومت سرویس‌گرها در برابر حملات جلوگیری از سرویس، هفتمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۱
۳۲. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، رویکرد تولید آزمون مبتنی بر روش‌های رسمی برای واری درستی نرم افزار، یازدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران ICEE2003، اردیبهشت ۱۳۸۲
۳۳. جلیلی - سعید، مظلوم - مجید، شناسایی فعالیت‌های نفوذی در سطح برنامه، یازدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۲
۳۴. جلیلی - سعید، بیطرفان - مهدی، بررسی اثر روابط بین خصیصه‌های سندها و دسته‌ها در ضابطه‌های روش‌های آماری انتخاب خصیصه در بهبود دسته‌بندی متون، یازدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۲
۳۵. جلیلی - سعید، آقایی - علی، دسته‌بندی متون به روش مرکزیت کلاسی، یازدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۲
۳۶. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، مدیریت اطلاعات در محیط‌های صنعتی با سیستم فوق رسانه‌ای باز، اولین کنفرانس مدیریت تکنولوژی، خرداد ۱۳۸۲
۳۷. جلیلی - سعید، علی پور - محمدمین، بررسی یک معماری سیستم عامل برای سیستم‌های توکار خودرو، همایش جهانی چالش‌های صنعت خودروی ایران، تیر ۱۳۸۲
۳۸. جلیلی - سعید، ترک‌لارانی - بهروز، کشف روال‌های فریب نفوذی در پروتکل‌های رمزنگاری به کمک روش‌های بازنویسی، دومین کنفرانس رمزایران، مهر ۱۳۸۲
۳۹. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، تحلیل و ارزیابی متدولوژی‌های طراحی معماری خط تولید نرم‌افزار، اولین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، دی ۱۳۸۲
۴۰. جلیلی - سعید، کیوان پور - محمدرضا، طبقه‌بندی و ارزیابی روش‌های مبتنی بر سناریو در تحلیل معماری سیستم‌های نرم‌افزاری، اولین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، دی ۱۳۸۲
۴۱. جلیلی - سعید، بلندقامت - حسین، حفاظت و آزمون نرم‌افزار در برابر خطا با استفاده از دنباله فراخوانی‌های سیستمی، نهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۲
۴۲. جلیلی - سعید، آبادی - مهدی، توصیف و واری رفتار سیستم نام‌گذاری دامنه با استفاده از سیستم‌های بازنویسی، دوازدهمین کنفرانس مهندسی پزشکی ایران، اردیبهشت ۱۳۸۳

۴۳. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، افزایش بهره‌وری در تعریف طراحی و ساخت پروژه با اتکا بر محیط‌های مجازی، کنفرانس روش‌های پیشگیری از اتلاف منابع ملی، خرداد ۱۳۸۳
۴۴. جلیلی - سعید، امیربان - احسان، مدیریت امنیت اطلاعات در استفاده از عامل‌های متحرک، اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات، دی ۱۳۸۳
۴۵. فراهی - احمد، جلیلی - سعید، مدرس مجازی هوشمند، دومین همایش آموزش الکترونیکی، دی ۱۳۸۳
۴۶. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، تشخیص ترافیک غیرعادی شبکه با استفاده از ماشین‌های بردار پشتیبان تک کلاسی، دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۳
۴۷. جلیلی - سعید، کربلایی - آرش، تولید داده آزمون با استفاده از UML و ضوابط OCL، دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۳
۴۸. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، پایش و واریسی حین اجرای برنامه‌های واکنشی با استفاده از منطق زمانی بازه‌ای، سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۴
۴۹. جلیلی - سعید، ملکوتی‌خواه - سمیه، معیارهایی برای ارزیابی سطح جنبه‌گرایی روش‌های مهندسی نرم‌افزار، سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، اردیبهشت ۱۳۸۴
۵۰. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، سنجش آزمون برنامه‌های واکنشی با رویکرد نمودارهای حالت، دومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، خرداد ۱۳۸۴
۵۱. جلیلی - سعید، شاه‌محمدی - غلامرضا، کمندی - علی، ارزیابی روش‌های تحلیل معماری نرم‌افزار، دومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، خرداد ۱۳۸۴
۵۲. جلیلی - سعید، ترک‌لادانی - بهروز، تعریف و بررسی نامتغییرهای امنیتی روی توصیف ماشین حالت پروتکل‌های رمزنگاری، سومین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۴
۵۳. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، کشف سناریوهای نفوذ به شبکه‌های کامپیوتری با استفاده از بررسی کننده مدل SPIN، سومین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۴
۵۴. جلیلی - سعید، تاج‌الدین - اصغر، معماری سیستم تشخیص نفوذ مقاوم در برابر حمله، سومین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۴
۵۵. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، تشخیص نفوذ به شبکه‌های کامپیوتری با استفاده از طبقه‌بندهای تک کلاسی، هفتمین کنفرانس سیستم‌های هوشمند ایران، آذر ۱۳۸۴
۵۶. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، تحلیل گراف‌های حمله با استفاده از الگوریتم‌های ژنتیک، هفتمین کنفرانس سیستم‌های هوشمند ایران، آذر ۱۳۸۴
۵۷. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، ارزیابی آسیب‌پذیری شبکه‌های کامپیوتری در برابر حملات جلوگیری از سرویس با استفاده از شبکه‌های بی‌زی، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۵۸. جلیلی - سعید، خاکپور - نرگس، واریسی سیاست‌های کنترل دستیابی به سرویس‌های شبکه با روش منطق توصیفی، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۵۹. جلیلی - سعید، شاه‌محمدی - غلامرضا، موقررحیم‌آبادی - علی، تحلیل نیازها (موارد کاربری) با استفاده از بررسی کننده مدل NuSMV، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۰. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، رویکردی برای واریسی پویا و مبتنی بر منطق سیستم‌های توزیع شده، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۱. جلیلی - سعید، مافی - واحد، سیستم معناسازی مبتنی بر واژه‌ستان‌شناسی سامان، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۲. جلیلی - سعید، ملکوتی‌خواه - سمیه، پشتیبانی از جنبه‌های اولیه با استفاده از AOUSD، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۳. جلیلی - سعید، کمندی - علی، حبیبی - جعفر، کشف قواعد حاکم بین داده‌ها در پایگاه داده با استفاده از رویکرد منطق استقرایی، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۴. جلیلی - سعید، خاکپور - نرگس، توصیف و تحلیل سیاست‌های امنیتی با روش منطق توصیفی (ALCQI(D)، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴

۶۵. جلیلی - سعید، عرب یار محمدی - مهشید، سیستم بازیابی معنایی دانا با رویکرد هستان‌شناسی، یازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۴
۶۶. جلیلی - سعید، صدری - علی اکبر، افزایش کیفیت دسته‌بندی متون با استفاده از کمیته‌های دسته‌بندی، چهاردهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2006، اردیبهشت ۱۳۸۵
۶۷. جلیلی - سعید، ترک‌لادانی - بهروز، تحلیل امنیت یک پروتکل احراز اصالت و تبادل کلید در کاربرد VOIP، چهاردهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2006، اردیبهشت ۱۳۸۵
۶۸. جلیلی - سعید، بابامیر - سیدمرتضی، رویکردی برای واری و پویای نفوذ به برنامه با استفاده از حساب رخداد، چهاردهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2006، اردیبهشت ۱۳۸۵
۶۹. جلیلی - سعید، عرب یار محمدی - مهشید، حاشیه نویسی خودکار اسناد وب با رویکرد هستان‌شناسی، چهاردهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2006، اردیبهشت ۱۳۸۵
۷۰. جلیلی - سعید، حسینی مقدم - سمانه، نهان‌نگاری و نقشاب زنی برنامه‌های جاوا با رویکرد متدهای ساختگی، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۱. ابوالمعمومی - امیرحسین، حمیدی بهشتی - محمدتقی، جلیلی - سعید، کنترل ازدحام در شبکه‌های کامپیوتری مبتنی بر TCP-Westwood با استفاده از کنترل گر AQM-PI، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۲. جلیلی - سعید، شاه‌محمدی - غلامرضا، انتخاب سبک معماری نرم‌افزار با استفاده از فرایند تحلیل سلسله مراتبی، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۳. خاکپور - نرگس، جلیلی - سعید، روشی صوری برای تحلیل پیکربندی حفاظهای توزیع شده، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۴. خاکپور - نرگس، جلیلی - سعید، واری پیکربندی اجزا نرم‌افزاری شبکه در برابر سیاست‌های امنیتی سطح بالا، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۵. جلیلی - سعید، میرزا اقای - مهدی، راستی آزمایی حین اجرای برنامه‌های واکنشی بی‌درنگ با رویکرد منطق بی‌درنگ، دوازدهمین کنفرانس بین‌المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۵
۷۶. جلیلی - سعید، میرزا اقای - مهدی، راستی آزمایی برنامه‌های حساس به ایمنی با رویکرد منطق زمانی رویدادگرای بی‌درنگ، پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2007، فروردین ۱۳۸۶
۷۷. جلیلی - سعید، فرجی دانشگر - فاطمه، تشخیص نفوذ به شبکه‌های کامپیوتری با رویکرد یادگیری دسته‌بند فازی، پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2007، فروردین ۱۳۸۶
۷۸. جلیلی - سعید، گرانی - شیما، دسته‌بندی متون با رویکرد الگوریتم ژنتیک، پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ICEE2007، فروردین ۱۳۸۶
۷۹. جلیلی - سعید، حسینی مقدم - سمانه، رایه روشی جدید در نقش اب زنی کلاس‌های جاوا با استفاده از بلاک‌های ساختگی، چهارمین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۶
۸۰. جلیلی - سعید، حسینی مقدم - سمانه، روشی برای کاهش آسیب‌پذیری نرم‌افزار در مقابل تکثیر غیر مجاز با روش نقش اب زنی گراف پویا، چهارمین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۶
۸۱. جلیلی - سعید، گرانی - شیما، جداسازی هرزنامه‌های متنی - یک رویکرد مبتنی بر الگوریتم ژنتیک و روش دسته‌بندی SVM، چهارمین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۶
۸۲. جلیلی - سعید، رحمانی‌منش محمد، ارتقای امنیتی پروتکل ARAN برای مسیریابی شبکه‌های بی‌سیم اقتضایی، چهارمین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۶
۸۳. جلیلی - سعید، حسینی مقدم - سمانه، یادگیری الگوهای روش‌های نقش اب زنی نرم‌افزار به منظور ارزیابی کمی میزان نهفتگی، اولین همایش بین‌المللی داده کاوی، آبان ۱۳۸۶
۸۴. صدیقی‌زاده - داوود، جلیلی - سعید، مسیحی - الیپس، تشخیص خطا در عملیات گرفتن قطعه توسط ربات مونتاژ کننده با استفاده از روش درخت تصمیم‌گیری، اولین همایش بین‌المللی داده کاوی، آبان ۱۳۸۶
۸۵. جلیلی - سعید، نادری - شقایق، تشخیص زاویه نورپردازی در تصاویر چهره با رویکرد یادگیری قوانین تصمیم‌گیری، اولین همایش بین‌المللی داده کاوی، آبان ۱۳۸۶

۸۶. جلیلی - سعید، فرجی دانشگر - فاطمه، توسعه روش یادگیری دسته‌بند فازی MMFF و بکارگیری آن در داده‌های پزشکی، اولین همایش بین‌المللی داده‌کاوی، آبان ۱۳۸۶
۸۷. شاه محمدی - غلامرضا، جلیلی - سعید، استفاده از روش تصمیم‌گیری چند معیاره TOPSIS برای انتخاب معماری نرم‌افزار، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۸۸. بابامیر - سیدمرتضی، جلیلی - سعید، رویکردی مبتنی بر شبکه‌های پتری و حساب رخداد برای تحلیل ایمنی رفتار نرم‌افزار، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۸۹. جلیلی - سعید، رحمانی‌منش - محمد، کاهش آسیب‌پذیری‌های امنیتی پروتکل‌های مسیریابی امن مبتنی بر پروتکل DSR در شبکه‌های بی‌سیم اقتضایی، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۹۰. جلیلی - سعید، فرجی دانشگر - فاطمه، EMMFF روش تولید قوانین فازی بازگشتی برای یادگیری دسته‌بند فازی، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۹۱. نادری - شقایق، جلیلی - سعید، مقدم چرکردی - نصراله، شناسایی کلاس‌های نورپردازی مبتنی بر Adaboost و SVM جهت نرمال سازی نور در تصاویر چهره، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۹۲. جلیلی - سعید، سجادی - سیدمهدی، واری و ویژگی‌های زمانی پروتکل‌های امنیتی با رویکرد منطق زمانی PS-LTL، سومین کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات و دانش، آذر ۱۳۸۶
۹۳. جلیلی - سعید، فرجی دانشگر - فاطمه، تشخیص بیماری‌های تیروئید با استفاده از روش دسته‌بندی فازی RFC، چهاردهمین کنفرانس مهندسی پزشکی ایران، بهمن ۱۳۸۶
۹۴. جلیلی - سعید، بابامیر - مرتضی، رویکردی مبتنی بر شبکه‌های پتری برای توصیف و طراحی پایشگر سیاست‌های امنیتی، سیزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، بهمن ۱۳۸۶
۹۵. جلیلی - سعید، فرجی دانشگر - فاطمه، تشخیص نفوذ به شبکه‌های کامپیوتری با روش MMF یک رویکرد مبتنی بر یادگیری دسته بند فازی، سیزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۶
۹۶. جلیلی - سعید، حسینی‌مقدم - سمانه، مدلی برای ارزیابی کمی میزان مقاومت روش‌های نقش اب زنی نرم‌افزار، سیزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۶
۹۷. جلیلی - سعید، شاه محمدی - غلامرضا، ارزیابی کمی سبک‌های معماری نرم‌افزار از دید قابلیت اعتماد با رویکرد مدل‌سازی دیگرام بلوکی، سیزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۶
۹۸. جلیلی - سعید، حسینی‌مقدم - سمانه، کاهش آسیب‌پذیری روش Davidson در نقش اب زنی نرم‌افزار با استفاده از بلاک‌های جابجاپذیر، شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - CEE2008، اردیبهشت ۱۳۸۷
۹۹. جلیلی - سعید، بابامیر - مرتضی، رویکردی مبتنی بر شبکه پتری و منطق زمانی برای طراحی پایشگر مبتنی بر توصیف برای ارتباطات مطمئن، شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - CEE2008، اردیبهشت ۱۳۸۷
۱۰۰. جلیلی - سعید، سجادی - سیدمهدی، گسترش روش حل قیود در تحلیل پروتکل‌های امنیتی با قابلیت رمزگذاری جابجاپذیر، پنجمین کنفرانس رمزایران، شهریور ۱۳۸۷
۱۰۱. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، مهدابی - پرواز، یک الگوریتم تکاملی کوانتومی جدید برای حل مسایل - بهینه سازی ترکیبیاتی، دومین کنگره مشترک سیستم‌های فازی و هوشمند ایران، آبان ۱۳۸۷
۱۰۲. جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، مهدابی - پرواز، یادگیری سورتار گره‌های متخاصم در شبکه‌های بی‌سیم اقتضایی با استفاده از دسته بند C4.5، دومین کنفرانس داده‌کاوی ایران، آبان ۱۳۸۷
۱۰۳. جلیلی - سعید، هاشمی‌نژاد - سید محمدحسین، انتخاب خودکار الگوی طراحی نرم‌افزار با استفاده از رویکرد دسته بندی متون، چهاردهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۷
۱۰۴. جلیلی - سعید، هاشمی‌نژاد - سید محمدحسین، شاه محمدی - غلامرضا، مقایسه رویکردهای ارزیابی کمی معماری نرم‌افزار و ارائه مدلی جهت استفاده آنها در فرایند توسعه نرم‌افزار RUP، چهاردهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۷
۱۰۵. جلیلی - سعید، هاشمی‌نژاد - سید محمدحسین، شاه محمدی - غلامرضا، ارزیابی کمی سبک‌های معماری نرم‌افزار مبتنی بر سناریو از دید قابلیت نگهداری، چهاردهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۷
۱۰۶. مهدابی - پرواز، جلیلی - سعید، ابادی - مهدی، یک الگوریتم تکاملی کوانتومی با عملکرد به روزرسانی مقید برای حل مسایل بهینه سازی ترکیبیاتی، چهاردهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۸۷

۱۰۷. جلیلی - سعید، کدخدا- محمد، ایزدی- محمد، ترکیب روش SL، ترتیب KBO برای اثبات خودکار پایان پذیری سیستم بازنویسی ترم، هفدهمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۱۳۹۰
۱۰۸. جلیلی - سعید، شاکری میاندره - محبوبه، تشخیص بر خط ناهنجاری شبکه VoIP مبتنی بر پروتکل SIP/RTP با استفاده از فاصله ماهالانبیس، نهمین کنفرانس بین المللی انجمن رمز ایران، شهریور ۱۳۹۱
۱۰۹. جلیلی - سعید، مرتضوی - رضا، انتشار داده های عددی با حفظ حریم خصوصی مبتنی بر عملکرد ریز تجمیع، نهمین کنفرانس بین المللی انجمن رمز ایران، شهریور ۱۳۹۱
۱۱۰. جلیلی - سعید، کدخدا- محمد، ایزدی- محمد، راستی آزمایی به کمک تکنیک های پایان پذیری در مدل سیستم های بازنویسی ترم، یازدهمین کنفرانس سیستم های هوشمند ایران، اسفند ۱۳۹۱
۱۱۱. جلیلی - سعید، گلزاری - فهیمه، پیش بینی عملکرد پروتیین ها با استفاده از الگوریتم درخت تصمیم فازی مبتنی بر کاهش واریانس، کنفرانس سیستم های فازی ایران، ۱۳۹۲
۱۱۲. جلیلی - سعید، وثیقی ذاکر - اکرم، پیش بینی ژن های بیماری با استفاده از دسته بند تک کلاسی ماشین بردار پشتیبان (OCSVM)، دومین کنفرانس دانش پژوهان کامپیوتر و فناوری اطلاعات، ۱۳۹۳
۱۱۳. جلیلی - سعید، سالاری- مصطفی، مرتضوی - رضا ، گمنام سازی داده های غیر عددی به روش تبدیل فضا، کنفرانس امنیت اطلاعات و رمزنگاری، ۱۳۹۳
۱۱۴. جلیلی - سعید، عبدالله میرزایی - آرش، فتاحیان - محمد، واری مدل ضربان ساز قلب با استفاده از اوپال، هفتمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۳۹۴
۱۱۵. جلیلی - سعید، فتاحیان - محمد، عبدالله میرزایی - آرش، واری مدل کیسه هوای خودرو با رویکرد منطق درخت محاسباتی، هفتمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۳۹۴
۱۱۶. جلیلی - سعید، باغدار - مهناز، شناسایی خودکار نقش های الگوهای طراحی از کد برنامه با رویکرد یادگیری ماشین، بیست و دومین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، ۱۳۹۵
۱۱۷. جلیلی - سعید، جلیلی سنجرائی - محدثه، تشخیص حمله تزریق داده کاذب با روش OCD در شبکه هوشمند برق، یازدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۳۹۹
۱۱۸. جلیلی - سعید، رستمی - طه، روشی برای بهبود آزمون جهش پیش گوینه با در نظر گرفتن اثر داده های از دست رفته، دوازدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۴۰۰
۱۱۹. جلیلی - سعید، رستمی - طه، تابعی اکتشافی برای بهبود دقت پیش بینی برنامه های جهش یافته آشکار کننده خطا، نهمین کنگره سیستم های فازی و هوشمند ایران، ۱۴۰۰
۱۲۰. جلیلی - سعید، مولی وردیخانی - مریم، شناسایی کمپلکس های پروتئینی با استفاده از داده های زیستی و خوشه بندی فازی، دوازدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۴۰۰
۱۲۱. جلیلی - سعید، غیور باغبانی - سیده یگانه، بررسی امنیت وقتی در اینترنت وسایل نقلیه، دوازدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۴۰۰
۱۲۲. جلیلی - سعید، مولی وردیخانی - مریم، شناسایی کمپلکس های پروتئینی با رویکرد خوشه بندی EM و با استفاده از داده های زیستی، سی امین کنفرانس مهندسی برق ایران (ICEE)، ۱۴۰۱
۱۲۳. جلیلی - سعید، هاشمی شیخ شبانی - سید علی، جایگذاری مقادیر از دست رفته در داده های سری زمانی چندمتغیره برای پیش بینی مرگ و میر بیماران با رویکرد یادگیری عمیق مبتنی بر مکانیسم توجه، سیزدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش، ۱۴۰۱
۱۲۴. جلیلی - سعید، مقدس- سیده نیلوفر، بررسی تاثیر شبکه اتصال عملکردی کامل و جزئی برای ساخت گراف مغزی در صحت تشخیص بیماری اسکیزوفرنی با رویکرد شبکه عصبی گرافی، دومین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و فناوری های نوین در مهندسی برق، دانشگاه علم و فرهنگ، ۱۴۰۳



## پژوهش‌های کاربردی

- طراحی و پیاده‌سازی Inverted File Management System در کامپیوترهای HP سری ۳۰۰۰، شرکت برنامه‌ریزی سیستم‌ها ۵۸/۰۳/- تا ۵۷/۰۲/-
- تحقیق در روش‌های پیاده‌سازی بانک‌های اطلاعاتی رابطه‌ای، مدرسه عالی برنامه‌ریزی و کاربرد کامپیوتر ۵۹/۰۲/- تا ۵۸/۰۸/-
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم اطلاعاتی مشاوران و پیمانکاران، دفتر طراحی و ایجاد سیستم‌ها، سازمان برنامه و بودجه ۶۱/۱۱/- تا ۶۰/۰۷/-
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم اطلاعاتی بازرسی و عملکرد هواپیما، شرکت خدمات هوایی کشور (آسمان) ۶۳/۰۴/- تا ۶۲/۰۴/-
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم اطلاعاتی گذرنامه، ورود و خروج از کشور، اداره گذرنامه، نخست‌وزیری ۶۴/۰۳/- تا ۶۳/۰۸/-
- بهینه‌سازی در یادگیری ماشین، پروژه ECOLES از برنامه ESRRIT اروپا، دانشگاه برادفورد ۷۰/۱۱/- تا ۷۰/۰۲/-
- امکان‌سنجی سیستم اطلاعاتی مالیاتی کشور، شرکت داده‌پردازی ایران ۷۲/۰۳/- تا ۷۱/۰۳/-
- بررسی روش‌های مختلف امکان‌سنجی سیستم‌ها و تدوین روشی برای استفاده در سیستم‌های بزرگ و متوسط، مرکز تحقیقات کامپیوتر شهید کلاهدوز ۷۲/۱۰/- تا ۷۱/۸/-
- بررسی عوامل مهم در انتخاب CASE و بررسی سه نمونه CASE بزرگ، متوسط و کوچک، مرکز تحقیقات کامپیوتر ۷۳/۰۳/- تا ۷۲/۰۳/-
- ترجمه ماشینی، مرکز تحقیقات کامپیوتر ۷۳/۰۶/- تا ۷۱/۸/-
- طراحی سیستم اطلاعاتی آموزش، شرکت داده‌پردازی ایران ۷۳/۰۴/- تا ۷۲/۱۰/-
- طراحی و پیاده‌سازی File-mail با واسط کاربر انسان و برنامه تحت کامپیوترهای بزرگ IBM با سیستم‌های عامل VM و MVS، شبکه ریزکامپیوتر با سیستم عامل Netware، ریزکامپیوتر با سیستم عامل DOS، و کامپیوترهای متوسط با سیستم عامل UNIX، واحد پروژه‌های خاص، شرکت داده‌پردازی ایران ۷۳/۱۲/- تا ۷۲/۰۴/-
- طراحی و پیاده‌سازی Mail Gateway بین شبکه SNA و شبکه Internet، واحد پروژه‌های خاص، شرکت داده‌پردازی ایران ۷۴/۰۶/- تا ۷۴/۰۱/-
- مقایسه متدولوژی‌های مهندسی نرم‌افزار، دبیرخانه شورای عالی انفورماتیک کشور ۷۷/۰۷/- تا ۷۶/۰۷/-
- طراحی سیستم Caching ملی برای پروژه شبکه علمی کشور، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ۷۷/۱۲/- تا ۷۷/۰۴/-
- طراحی موتور جستجوی علمی برای پروژه شبکه علمی کشور، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ۷۷/۱۲/- تا ۷۷/۰۲/-
- استاندارد مستندسازی (طرح ملی تحقیقات) مصوب شورای پژوهش‌های علمی کشور (شماره ثبت ۱۲۲۲) ۸۲/۰۶/- تا ۷۷/۰۹/-
- امکان‌سنجی سیستم اطلاعات انرژی، مرکز اطلاعات انرژی، وزارت نیرو ۷۹/۰۹/- تا ۷۸/۱۲/-
- طراحی و تدوین دوره‌های آموزشی در زمینه کارشناسی ارشد علمی - کاربردی مهندسی نرم‌افزار و تبدیلی مهندسی کامپیوتر، طرح دو در هزار، وزارت صنایع و معادن ۸۰/۰۴/- تا ۷۹/۰۲/-
- طراحی شبکه دولت، طراحی تفصیلی شبکه‌های استانی دولت، طراحی تفصیلی هسته شبکه دولت، نظارت بر راه‌اندازی شبکه دولت، نهاد ریاست جمهوری ۸۱/۰۲/- تا ۸۰/۰۲/-
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم مدیریت اطلاعات قراردادهای خارجی (واردات و صادرات)، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور ۸۳/۰۶/- تا ۸۰/۱۰/-
- سیستم دسته‌بندی متون فارسی، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (طرح گسترش فن‌آوری ارتباطات و اطلاعات در بخش خصوصی و تعاونی) ۸۳/۰۸/- تا ۸۲/۰۴/-

- ۸۴/۰۷/- تا ۸۲/۰۷/- طراحی و ایجاد سیستم‌های یکپارچه ادارات کل خزانه تمرکز و تلفیق حساب‌ها و روش‌های حسابداری، سازمان امور مالیاتی، وزارت امور اقتصادی و دارایی
- ۸۴/۰۶/- تا ۸۳/۰۴/- مدیریت و نظارت راه‌اندازی شبکه‌های استانی دولت در ۲۰ استان، نهاد ریاست جمهوری
- ۹۰/۱۰/۱ تا ۸۶/۱۰/- تحلیل، طراحی و پیاده‌سازی سیستم جامع عملیات بیمه‌گری محصولات کشاورزی، صندوق بیمه کشاورزی، بانک کشاورزی، شرکت مهندسی سیستم یاس ارغوانی
- ۹۰/۰۵/۳۱ تا ۸۸/۰۴/- طراحی و پیاده‌سازی نظام جامع مدیریت تراکنش‌های الکترونیکی بانکی (سیستم مغایرت‌یابی، سیستم واری‌رسی رفتارهای تراکنش‌های الکترونیکی بانکی، سیستم پایش رفتارهای تراکنش‌های الکترونیکی بانکی)، بانک ملت، شرکت مهندسی سیستم یاس ارغوانی
- ۹۰/۱۱/۰۱ تا ۹۳/۰۳/۳۱ تحلیل، طراحی و پیاده‌سازی سیستم متمرکز بانکی (Core Banking)، ناتمام، بانک اقتصاد نوین، شرکت خدمات رایان اقتصاد نوین
- ۹۳/۱۲/۲۸ تا ۹۳/۸/۱ تحلیل، طراحی و پیاده‌سازی سرویس‌های ارزش افزوده بانکی، شرکت پردازشگران، بانک سامان

## راهنمایی و مشاوره رساله‌های دکتری و پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد

### فارغ التحصیلان دکتری (استاد راهنما) :

۱. واریسی صوری پروتکل های رمزنگاری، دانشجو : ترک لادانی - بهروز، ۱۳۸۳/۱۲/۲۵
۲. مدلی برای واریسی حین اجرای نرم افزار، دانشجو : بابامیر - سید مرتضی، ۱۳۸۶/۲/۱۷
۳. تحلیل آسیب پذیری شبکه های کامپیوتری، دانشجو : آبادی - مهدی، ۱۳۸۷/۶/۱۲
۴. چارچوبی برای طراحی و ارزیابی نرم افزار با رویکردهای معیار و سناریو، دانشجو : شاه‌محمدی - غلامرضا، ۱۳۸۹/۴/۲۹
۵. مدل سازی جبری و راستی آزمایشی سیستم‌های خود وقتی، دانشجو: خاکپور - نرگس، ۱۳۹۱/۰۲/۰۹
۶. محاسبات نامتداول با رویکرد نور مینا، دانشجو: گلیلی - سماء، ۱۳۹۱/۰۸/۲۴
۷. تشخیص ناهنجاری در شبکه‌های اقتضایی مبتنی بر پروتکل AODV، دانشجو: رحمانی منش - محمد، ۱۳۹۱/۱۲/۱۴
۸. طراحی جستجو بنیان نرم‌افزار با رویکرد مبتنی بر الگوریتم ژنتیک، دانشجو: هاشمی‌نژاد - سید محمد حسین ، ۱۳۹۳/۸/۱۰
۹. مدل حریم خصوصی شخصی سازی شده در انتشار ریز داده‌ها، دانشجو: مرتضوی - رضا ، ۱۳۹۴/۱/۲۵
۱۰. معماری پردازش موازی نوری مبتنی بر صفحات نوری الکترونیکی، دانشجو: غلامی رودی - علی، ۱۳۹۴/۶/۲۱
۱۱. پردازش توزیع شده ساختارهای گرافی حجیم در چارچوب‌های MapReduce، دانشجو: شهریوری - سعید، ۱۳۹۵/۵/۲
۱۲. مدلی برای تشخیص کمپلکس‌های پروتئینی با رویکرد خوشه بندی دو گانه و استفاده از شبکه PPI، داده های بیان ژن و گراف هستان شناسی ژن، دانشجو: لکی‌زاده - امیر، ۱۳۹۵/۴/۲۱
۱۳. ارتقای امنیت شبکه گمنامی مبتنی بر مسیریابی پیازی (TOR) در برابر حملات تحلیل ترافیکی، دانشجو: حجت ... جهانی، ۱۳۹۷/۰۶/۱۳
۱۴. تشخیص بدافزارهای ناشناخته در سطح میزبان با استفاده از دسته‌بندی‌های شورایی (استاد راهنمای دوم)، دانشجو: اصغر تاج‌الدین، ۱۳۹۷/۱۱/۲۹
۱۵. کدگشایی چند وجهی اشیا دیداری از دادگان fmri مغزی با رویکر یادگیری ماشین (استاد راهنمای دوم)، دانشجو: اسامه حورانی، ۱۳۹۸/۰۶/۳۱
۱۶. طراحی معماری کنترل نامتمرکز سامانه های خود وقتی با رویکرد اشتراک اطلاعات، دانشجو: سید حسین علوی سلطانی، ۱۴۰۲/۱۲/۲۳

### فارغ التحصیلان کارشناسی ارشد (استاد راهنما) :

۱. آموزش هوشمند به کمک کامپیوتر، دانشجو : جابری-علی، ۱۳۷۷/۱۱/۱۷
۲. نمایش دانش در سیستم‌های آموزشی هوشمند، دانشجو : گلستانی-نسرین، ۱۳۷۷/۱۱/۱۷
۳. مهندسی نرم‌افزار به کمک کامپیوتر - شی‌گرا، دانشجو : باقرزاده محاسفی - جمشید، ۱۳۷۷/۱۲/۱۷
۴. طراحی و پیاده‌سازی روشی برای انتقال مفاهیم از نتایج تحلیل گر دستوری به یک زبان میانی، دانشجو : عبادت - علیرضا، ۱۳۷۸
۵. تشخیص تصادم در محیط‌های مجازی، دانشجو : کیوان پور - محمدرضا، ۱۳۷۹/۴/۶
۶. عوامل هوشمند در اینترنت، دانشجو : گودرزوند - گل‌اندام، ۱۳۷۹/۴/۲۶
۷. یادگیری مبتنی بر محتوی برای دسته بندی متون، دانشجو : آقایانجق - علی، ۱۳۷۹/۱۱/۸
۸. طراحی مدل تخمین هزینه و زمان برای ساخت سیستم‌های شی‌گرا، دانشجو : شاه محمدی - غلامرضا، ۱۳۷۹/۱۱/۱۲
۹. طراحی و نمونه‌سازی یک محیط یک پارچه ساخت نرم‌افزار براساس شبکه www، دانشجو : بابامیر-سیدمرتضی، ۱۳۷۹/۱۱/۱۵
۱۰. ساخت سیستم خبره برای تشخیص نفوذ در شبکه های کامپیوتری، دانشجو : آبادی - مهدی، ۱۳۷۹/۱۲/۱۲
۱۱. تولید اتوماتیک کد برنامه از روی ضوابط سطح بالای آن، دانشجو : مافی-زهره، ۱۳۸۰/۹/۱۲

۱۲. تشخیص نفوذ در شبکه‌های کامپیوتری، دانشجو: ازخوش-سورنا، ۱۳۸۱/۱۰/۷
۱۳. دسته‌بندی متون با روش یادگیری فعال، دانشجو: کردجمشیدی -پریسا، ۱۳۸۱/۱۰/۸
۱۴. بهبود روش‌های انتخاب خصیصه در دسته‌بندی متون، دانشجو: بیطرفان - مهدی، ۱۳۸۱/۱۱/۵
۱۵. تشخیص نفوذ با استفاده از فراخوانی‌های سیستمی، دانشجو: بلندقامت آذر-حسین، ۱۳۸۱/۱۱/۱۹
۱۶. تشخیص نفوذ با بکارگیری روش گذار حالت، دانشجو: مظلوم - مجید، ۱۳۸۱/۱۲/۲۲
۱۷. بکارگیری عامل‌های هوشمند در سیستم‌های مدیریت شبکه، دانشجو: مرزبان-مرجان، ۱۳۸۲/۱۰/۱۵
۱۸. آزمون خودکار نرم افزارهای شی گرا با استفاده از ضوابط UML، دانشجو: کربلایی - آرش، ۱۳۸۳/۱۱/۷
۱۹. افزایش مقاومت عوامل امنیتی شبکه‌های کامپیوتری، دانشجو: تاج‌الدین - اصغر، ۱۳۸۳/۱۱/۱۳
۲۰. سازماندهی و بازیابی معنایی اطلاعات در پایگاه اطلاعات نیمه ساختیافته، دانشجو: مافی - واحد، ۱۳۸۲/۱۲/۲۵
۲۱. دسته بندی متون با استفاده از کمیته و انتخاب خصیصه، دانشجو: صدری - علی اکبر، ۱۳۸۲/۱۲/۲۵
۲۲. طراحی روشی جهت ساخت نرم افزار با استفاده از رویکرد جنبه گرا، دانشجو: ملکوتی خواه علون‌آبادی - سمیه، ۱۳۸۴/۱۰/۲۶
۲۳. ردیابی ادرس IP حمله کنندگان به شبکه با استفاده از روش علامت گذاری بسته، دانشجو: خان - محمد اسلم، ۱۳۸۴/۱۱/۱۵
۲۴. واریسی پیکربندی دیواره‌های آتش در برابر سیاست‌های امنیتی سازمان، دانشجو: خاکپور - نرگس، ۱۳۸۴/۱۱/۱۵
۲۵. سازمان دهی و بازیابی اطلاعات وب با استفاده از رویکرد معنا سازی و حاشیه نویسی خودکار صفحات وب، دانشجو: عرب یارمحمدی - مهشید، ۱۳۸۴/۱۲/۲۰
۲۶. واریسی حین اجرای برنامه‌های واکنشی زمان واقعی با رویکرد زمان واقعی، دانشجو: میرزا اقایبی - مهدی، ۱۳۸۵/۱۱/۸
۲۷. تشخیص نفوذهای ناشناخته در شبکه‌های کامپیوتری با رویکرد فازی، دانشجو: فرجی دانشگر - فاطمه، ۱۳۸۵/۱۱/۱۵
۲۸. یک پروتکل امن خود سازمان یافته برای لایه‌ی شبکه در شبکه‌های بی سیم اقتضایی، دانشجو: رحمانی‌منش - محمد، ۱۳۸۶/۶/۲۰
۲۹. واریسی مجوز بکارگیری نرم افزار با استفاده از رویکرد نقش اب زنی، دانشجو: حسینی مقدم - سمانه، ۱۳۸۶/۶/۳۱
۳۰. پروتکل مسیریابی مقیاس پذیر برای شبکه‌های بی سیم اقتضایی، دانشجو: صابری - محسن، ۱۳۸۶/۱۰/۱
۳۱. ارتقاء کیفیت انتخاب خصیصه متون با روش‌های الگوریتم ژنتیک و بهینه‌سازی گروه ذرات، دانشجو: گرانی - شیمان، ۱۳۸۶/۱۱/۳
۳۲. واریسی پروتکل‌های احراز اصالت با رویکرد منطق زمانی، دانشجو: سجادی - مهدی، ۱۳۸۶/۱۲/۲۵
۳۳. بهینه سازی حل گراف حمله در سیستم‌های تشخیص نفوذ با رویکرد الگوریتم تکاملی کوانتمی، دانشجو: مهدایی - پرواز، ۱۳۸۷/۶/۱۲
۳۴. طراحی مؤلفه‌های نرم افزارهای شی گرا با رویکرد شناسایی خودکار الگوهای طراحی، دانشجو: هاشمی نژاد - سید محمد حسین، ۱۳۸۸/۶/۲۴
۳۵. پایش هنگام اجرای ترکیب خدمات‌ها در معماری خدمات گرا با رویکرد جبری، دانشجو: خاکسار - محسن، ۱۳۸۸/۱۱/۱۳
۳۶. ارایه روشی برای ایجاد همبستگی بین هشدارهای امنیتی، دانشجو: احمدی نژاد - سید حسین، ۱۳۸۸/۱۱/۱۴
۳۷. تشخیص بر خط پروتکل‌های لایه‌ی کاربرد ترافیک شبکه با تحلیل رفتاری بسته‌ها، دانشجو: غلامی‌رودی - علی، ۱۳۸۹/۱۰/۲۸
۳۸. ارزیابی انطباق معماری نرم‌افزار، دانشجو: کازرانی - علیرضا، ۱۳۸۹/۱۲/۲۱
۳۹. طراحی مؤلفه‌های نرم‌افزار با رویکرد تکاملی، دانشجو: رحمانی - فرزانه، ۱۳۸۹/۱۲/۲۱
۴۰. کشف با نت نت مبتنی بر P2P با استفاده از رویکردهای یادگیری ماشین، دانشجو: الیوسف - عبدالعزیز، ۱۳۹۰/۰۴/۱۴
۴۱. ارائه مدلی نور مبنا برای حل تعدادی از مسائل ان پی - کامل و ان پی - سخت، دانشجو: سلیمی سرتختی - جواد ، ۱۳۹۰/۱۰/۱۹
۴۲. طراحی و نمونه سازی مدل محاسباتی ابزار احساسات عامل‌های هوشمند مجازی، دانشجو: حمیدی تهرانی - بهنام ، ۱۳۹۰/۱۱/۱۱
۴۳. مدل سازی و واریسی سیستم‌های توزیع شده خودسازمان‌ده با استفاده از مدل PopsAM، دانشجو: ابوالحسن زاده - بهاره ، ۱۳۹۰/۱۱/۱۲
۴۴. طراحی خودکار معماری نرم‌افزار با روش PSO، دانشجو: مسعود - حمید ، ۱۳۹۱/۰۸/۱۰
۴۵. تشخیص رفتار غیر عادی در شبکه‌های VOIP مبتنی بر پروتکل‌های SIP/RTP، دانشجو: شاکری میاندره - محبوبه ، ۱۳۹۱/۰۸/۱۷
۴۶. تشخیص رفتار غیر عادی در شبکه‌های بی سیم اقتضایی مبتنی بر پروتکل مسیر یابی OLSR، دانشجو: گهرگزی - حجت ، ۱۳۹۱/۰۸/۲۰

۴۷. تشخیص ناهنجاری در شبکه‌های اقتضایی مبتنی بر پروتکل مسیر یابی DSR، دانشجو: اصغریان جویباری - شیمیا، ۱۳۹۱/۰۹/۲۲
۴۸. طراحی و ارزیابی حل مسئله مسیر همیلتونی با رویکرد محاسبات نامتداول نور مینا، دانشجو: شاکری - ندیم، ۱۳۹۱/۱۱/۲۵
۴۹. شکستن الگوریتم رمزنگاری DES با رویکرد نور مینا، دانشجو: صادقی شفق - مرتضی، ۱۳۹۱/۱۲/۲
۵۰. طراحی خودکار معماری نرم‌افزار با روش بهینه‌سازی کلونی مورچگان، دانشجو: طاوسی - ولی، ۱۳۹۲/۰۹/۱۹
۵۱. طراحی و شبیه‌سازی حل نوری مسئله‌ی مسیر همیلتونی با فناوری کریستال‌های فوتونی، دانشجو: منافی مورکانی - آناهیتا، ۱۳۹۲/۰۹/۱۶
۵۲. طراحی و شبیه‌سازی حل نوری مسئله مسیر همیلتونی با فناوری MEMS، دانشجو: محبتی - مریم، ۱۳۹۲/۰۸/۲۵
۵۳. پیش‌بینی عملکرد پروتئین‌های مبتنی بر شبکه‌های برهم‌کنش پروتئین - پروتئین، دانشجو: گلزاری - فهیمه، ۱۳۹۲/۱۱/۱۹
۵۴. پیش‌بینی اولویت بندی ژن‌های کاندید بیماری با استفاده از داده‌های توالی پروتئین و رویکرد و یادگیری نیمه نظارتی، دانشجو: وثیقی ذاکر - اکرم، ۱۳۹۳/۱۰/۲۰
۵۵. روشی برای بی‌نام‌سازی ریز داده‌های حجیم با حضور داده‌های غیر عددی، مبتنی بر عمل گر ریز تجمیع، دانشجو: سالاری - مصطفی، ۱۳۹۳/۰۹/۲۹
۵۶. تشخیص رفتاری بدافزارهای چند پرده‌ای با رویکرد بررسی فراخوانی‌های سیستمی، دانشجو: بیدکی - سید محبتی، ۱۳۹۳/۱۲/۲۵
۵۷. راستی‌آزمایی زمان اجرای ویژگی ایمنی سراسری در سیستم‌های نرم‌افزاری توزیع شده، دانشجو: صمدی میرزایی - مریم، ۱۳۹۴/۰۳/۳۱
۵۸. واریس مدل و راستی‌آزمایی حین اجرای ضوابط ایمنی ضربان ساز قلب، دانشجو: عبدالله میرزایی - آرش، ۱۳۹۴/۰۴/۲۴
۵۹. پایش و راستی‌آزمایی حین اجرای ضوابط ایمنی کیسه هوای خودرو، دانشجو: فتاحیان - محمد، ۱۳۹۴/۰۴/۲۴
۶۰. حفظ حریم خصوصی در محاسبات ابری با استفاده از روش گمنامی احراز هویت، دانشجو: طهماسبی - زهرا، ۱۳۹۴/۰۸/۱۰
۶۱. تشخیص ناهنجاری در محاسبات ابری در سطح شبکه با روش یادگیری تک‌کلاس، دانشجو: احمد پناه - فاطمه، ۱۳۹۴/۰۸/۲۶
۶۲. سیستم پایش از راه دور علائم حیاتی در بیماران دارای دستگاه ضربان ساز قلب با استفاده از اینترنت اشیاء، دانشجو: ریاضی - شاهین، ۱۳۹۴/۱۱/۱۴
۶۳. شبیه‌سازی و ارزیابی یک پردازنده نوری - الکترونیکی، دانشجو: مسافری قمی کلایی - مایده، ۱۳۹۴/۱۱/۱۱
۶۴. طراحی، پیاده‌سازی و ارزیابی یک پردازنده نوری - الکترونیکی، دانشجو: رضایی دهرسخ - رحمان، ۱۳۹۴/۱۱/۱۱
۶۵. بازبینی مدل یک پروتکل احراز اصالت و تبادل کلید مبتنی بر شناسه پویا و کارت هوشمند برای محیط‌های چند کارگزاری، دانشجو: یادگاری - مینا، ۱۳۹۴/۱۲/۱۱
۶۶. رتبه بندی ژن‌های کاندید بیماری با رویکرد یادگیری از نمونه‌های با برجسب مثبت و بدون برجسب، دانشجو: عذرا نیکدل فاز، ۱۳۹۵/۱۰/۲۹
۶۷. تشخیص نوع قطعات فایبل با رویکرد یادگیری، دانشجو: مینا عرفان، ۱۳۹۵/۱۲/۲۵
۶۸. تطبیق کد برنامه با الگوهای طراحی با رویکرد یادگیری ماشین، دانشجو: مهناز باغدار، ۱۳۹۵/۱۲/۱۴
۶۹. خوشه بندی دوگانه داده‌های بیان ژن با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی ازدحام ذرات چندهدفی، دانشجو: بلال طاهر، ۱۳۹۵/۱۲/۱۶
۷۰. یادگیری الگوهای جرم با استفاده از شواهد متنی، دانشجو: فاطمه امیرجانی، ۱۳۹۶/۰۳/۳۰
۷۱. نشت جریان اطلاعات در ساختارهای داده مرکب در برنامه‌های C، دانشجو: مریم مهربان، ۱۳۹۶/۰۳/۲۹
۷۲. تشخیص رفتاری افزونه‌های بدخواه و آسیب پذیر در مرورگرها، دانشجو: قادر زابلی، ۱۳۹۶/۰۴/۱۳
۷۳. طراحی نسخه وفقی پروتکل مسیریابی RPL با پشتیبانی نودهای متحرک، دانشجو: مهشاد کوهی حبیبی دهکردی، ۱۳۹۶/۱۲/۲۲
۷۴. تخصیص خودکار مسولیت‌ها (متدها و خصیصه‌ها) به کلاس‌ها با روش بهینه‌سازی کلونی مورچگان، دانشجو: ستاره مختاری، ۱۳۹۷/۰۲/۲۲
۷۵. تشخیص بد افزارهای چند ریخت با استفاده از توالی زمانی فراخوانی‌های سیستمی با مدل مخفی مارکف، دانشجو: مهدیس قنبریان، ۱۳۹۷/۰۲/۲۴

۷۶. حفظ حریم خصوصی در شبکه اینترنت اشیا با استفاده از رویکرد ویژگی مبنای سبک وزن، دانشجو: علی کریمی اقبال، ۱۳۹۷/۰۶/۲۶
۷۷. توسعه پروتکل مسیریابی RPL آگاه از اعتماد در شبکه اینترنت اشیا، دانشجو: عرفان آروان، ۱۳۹۷/۰۶/۳۱
۷۸. روش پویای تشخیص کمپلکس های پروتئینی با رویکرد خوشه بندی دوگانه و با استفاده از داده‌های...، دانشجو: علی سبزی نژاد، ۱۳۹۷/۱۱/۱۴
۷۹. شناسایی ناهنجاری در پروتکل RPL با استفاده از یادگیری تک کلاسی، دانشجو: سید رسول حسینی کیا، ۱۳۹۷/۱۲/۲۵
۸۰. راستی آزمایی زمان اجرای اینترنت اشیا خود وقتی در لایه شبکه، دانشجو: احمد پیرزرگر اردبیلی، ۱۳۹۷/۱۲/۲۶
۸۱. روش پویای تشخیص کمپلکس های پروتئینی با رویکرد خوشه بندی تکاملی و با استفاده از شبکه در هم کنش پروتئین-پروتئین، گراف هستان شناسی و تی ای پی، دانشجو: امین همتی، ۱۳۹۸/۱۱/۱۵
۸۲. تشخیص حمله مثبت کاذب تزریق داده با رویکرد یادگیری ماشین در سیستم های هوشمند برق، دانشجو: محدثه جلیلی سنجرانی، ۱۳۹۹/۰۴/۱۱
۸۳. شناسایی حمله تغییر بار مستقیم پی در پی در شبکه هوشمند برق با رویکرد یادگیری ماشین، دانشجو: کاوه محمدی، ۱۳۹۹/۰۴/۱۱
۸۴. استخراج جنبه‌های ضمنی جملات برای تحلیل دقیق تر متون با رویکرد یادگیری عمیق، دانشجو: علی عالمی ۱۳۹۹/۰۴/۱۴
۸۵. پیشگیری از حملات با رویکرد راستی آزمایی زمان اجرا در پروتکل CAN، دانشجو: فاطمه سادات هاشمی، ۱۳۹۹/۰۷/۱۵
۸۶. پیشگیری از حملات به اینترنت اشیا مبتنی بر پروتکل RPL با رویکرد یادگیری ماشین، دانشجو: متین فلاحی، ۱۳۹۹/۰۹/۱۱
۸۷. کشف مدل رفتاری سیستم های نرم‌افزاری چند نخی با استفاده از داده های اجرای نرم‌افزار با رویکرد پردازش کاوی، دانشجو: مهدی حسین زاده، ۱۴۰۰/۰۳/۱۸
۸۸. پیش بینی ژن های کاندید بیماری از نمونه های با برچسب مثبت و بدون برچسب. دانشجو: سپیده مولایی، ۱۴۰۰/۰۳/۲۵
۸۹. نرم‌افزارهای خودتعمیر زمان اجرا با استفاده از متامدل های طراحی، دانشجو: زهرا یزدان پرست، ۱۴۰۰/۰۶/۳۱
۹۰. زمان بندی بی درنگ جریان کار در محیط ابری با رویکرد یادگیری تقویتی عمیق، دانشجو: زهرا قربانی، ۱۴۰۰/۰۹/۲۹
۹۱. طراحی مدل امنیت وقتی مبتنی بر تشخیص ناهنجاری در ارتباطات اینترنت وسایل نقلیه (V2X)، دانشجو: سیده یگانه غیور باغبانی، ۱۴۰۱/۰۴/۱۳
۹۲. شناسایی کمپلکس های پروتئینی با استفاده از زیرشبکه های پویای برهمکنش پروتئین ها، شبکه ایستای برهمکنش پروتئین ها و داده های زیستی، دانشجو: مولی وردیخانی مریم، ۱۴۰۱/۰۴/۲۲
۹۳. احراز هویت و توافق کلید امن در شبکه های هوشمند برق مبتنی بر رمز نگاری خم بیضوی، سوزان الجواهری، ۱۴۰۱/۰۶/۱۴
۹۴. پیش بینی جریان ترافیک در بزرگراههای برون شهری با رویکرد یادگیری عمیق، دانشجو: علی سروری، ۱۴۰۱/۰۷/۱۱
۹۵. انتخاب برنامه‌های جهش یافته آشکارکننده خطا با رویکرد یادگیری گروهی، دانشجو: طه رستمی درونکلا، ۱۴۰۱/۰۷/۱۱
۹۶. تشخیص حمله به شبکه مبتنی بر RPL با رویکرد اعتماد مکانی، دانشجو: علی قاسم حسن العامری، ۱۴۰۱/۰۸/۰۲
۹۷. تشخیص بیماری اسکیزوفرنی با استفاده از تصاویر fMRI مغزی با رویکرد یادگیری عمیق گرافی، دانشجو: سیده نیلوفر مقدس، ۱۴۰۱/۱۱/۱۰
۹۸. بازسازی مقادیر مفقود شده در داده های سری های زمانی مبتنی بر شبکه های عصبی بازگشتی، دانشجو: سید علی هاشمی شیخ شبانی، ۱۴۰۲/۰۴/۱۱
۹۹. طرح ریزی وقتی در سیستم های خودوقتی با رویکرد یادگیری تقویتی، دانشجو: حسین ذهتاب آذری، ۱۴۰۲/۱۲/۲۶

## طرح‌های پژوهش و فناوری

۱. جلیلی - سعید، محمدیان - محمدعلی، طراحی و پیاده‌سازی ابزار ساخت سیستم‌های اطلاع‌رسانی Infotool، شرکت داده‌پردازی ایران، اردیبهشت ۱۳۷۳ تا اسفند ۱۳۷۳
۲. جلیلی - سعید، گزارش جمع‌آوری و دسته‌بندی متدلوژی‌های مهندسی نرم‌افزار، شورای عالی داده‌پردازی کشور، از مهر ۱۳۷۶ تا مهر ۱۳۷۷
۳. جلیلی - سعید، امکان‌سنجی سیستم اطلاعات انرژی، مرکز اطلاعات انرژی، وزارت نیرو، از اسفند ۱۳۷۸ تا آذر ۱۳۷۹
۴. جلیلی - سعید، طرح ملی استاندارد مستندسازی، شورای عالی انفورماتیک کشور، از ۱۳۷۸/۷/۱۷ تا ۱۳۸۱/۱۰/۱۴
۵. جلیلی - سعید، طراحی و تدوین دوره‌های آموزش در زمینه کارشناسی ارشد علمی کاربردی مهندسی نرم‌افزار و تبدیلی مهندسی کامپیوتر، وزارت صنایع و معادن - طرح تحقیقات صنعتی آموزش و اطلاع‌رسانی، از ۱۳۷۸/۸/۵ تا ۱۳۸۰/۴/۲۵
۶. جلیلی - سعید، طراحی و راه‌اندازی آزمایشگاه سیستم‌های تشخیص نفوذ دانشگاه تربیت مدرس، مرکز تحقیقات مخابرات ایران، از ۱۳۸۳/۵/۱۸ تا ۱۳۸۴/۳/۳۱
۷. جلیلی - سعید، تهیه، ارائه و تحویل سند RFP طرح جامع امنیت شبکه و سیستم‌های اطلاعاتی شرکت بیمه ایران، شرکت بیمه ایران، از ۱۳۸۵/۲/۵ تا ۱۳۸۵/۹/۱۱
۸. جلیلی - سعید، طراحی و ایجاد سیستم‌های یکپارچه ادارات کل خزانه تمرکز و تلفیق حساب‌ها و ... بر اجرای بودجه معاونت هزینه و خزانه‌داری کل وزارت امور دارایی و اقتصادی، وزارت امور دارایی و اقتصادی، از ۱۳۸۲/۷/۸ تا ۱۳۸۵/۱۲/۲۶
۹. جلیلی - سعید، بررسی، ارزیابی و توصیه متدولوژی، معماری و ابزارهای پشتیبانی ساخت و ساز سیستم متمرکز بانکداری الکترونیکی، بانک اقتصاد نوین، شرکت خدمات رایان اقتصاد نوین، از ۱۳۹۰/۰۷/۲۷ تا ۱۳۹۱/۰۴/۳۱

## سوابق اجرایی علمی

۱. عضو بخش علوم پایه گروه هشتم شورایی عالی برنامه‌ریزی، وزارت فرهنگ و آموزش عالی، طی ابلاغ شماره ۱۱۳/۲۵۰۱ تاریخ ۱۳۷۵/۸/۱۵، از ۱۳۷۵/۸/۱۵ تا ۱۳۸۱/۲/۱
۲. عضو کمیته نرم‌افزار بخش علوم پایه شورایی عالی برنامه‌ریزی، وزارت علوم، طی ابلاغ شماره ت/۱۱۳/۲۳۴ تاریخ ۱۳۷۲/۱۰/۱۵، از ۱۳۷۲/۱۰/۱۵ تا ۱۳۷۴/۴/۱۵
۳. عضو کمیته مهندسی کامپیوتر شورایی عالی برنامه‌ریزی، وزارت علوم تحقیقات و فناوری، طی ابلاغ شماره ۲۲/۳۸۹۱ تاریخ ۱۳۸۲/۵/۲۲، از ۱۳۸۲/۵/۲۲ تا ۱۳۸۴/۱۰/۱۲
۴. عضو کمیته مهندسی کامپیوتر شورایی عالی برنامه‌ریزی، وزارت علوم تحقیقات و فناوری، طی ابلاغ شماره ۱۱۳/۲۵۶۰ تاریخ ۱۳۷۵/۸/۱۱، از تاریخ ۱۳۷۵/۸/۱۱ تا کنون
۵. تاسیس و راه‌اندازی رشته کارشناسی ارشد مهندسی نرم‌افزار، دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۷۴/۱۰/۱۵
۶. تاسیس و راه‌اندازی رشته کارشناسی ارشد معماری کامپیوتر، دانشگاه تربیت مدرس، از ۱۳۷۶/۲/۱ تا ۱۳۷۶/۱۰/۱۵
۷. عضو کمیته تحصیلات تکمیلی بخش مهندسی برق، دانشگاه تربیت مدرس، طی ابلاغ شماره ۲۱/۳۱۷۵ تاریخ ۱۳۷۶/۲/۲۴، از ۱۳۷۶/۲/۲۴ تا ۱۳۸۵/۳/۳۱
۸. عضو کمیته علمی تعدادی از کنفرانس‌های سالانه کامپیوتر، انجمن کامپیوتر ایران
۹. عضو کمیته علمی تعدادی از کنفرانس‌های سالانه برق، انجمن برق ایران
۱۰. عضو کمیته علمی تعدادی از کنفرانس‌های سالانه رمز ایران، انجمن رمز ایران
۱۱. عضو کمیته علمی تعدادی از کنفرانس‌های سالانه فناوری اطلاعات و دانش
۱۲. ارائه کارگاه سیستم‌های بازنویسی در تحلیل پروتکل‌های امنیتی، کنفرانس کامپیوتر ۱۳۷۸، تاریخ ۱۳۷۸/۱۲/۱۵، از ۱۳۷۸/۱۲/۱۵ تا ۱۳۷۸/۱۲/۱۵
۱۳. ارائه کارگاه تجارت الکترونیکی، کنفرانس کامپیوتر ۱۳۷۸، تاریخ ۱۳۷۸/۱۲/۱۴، از ۱۳۷۸/۱۲/۱۴ تا ۱۳۷۸/۱۲/۱۴
۱۴. عضو هیئت تحریریه مجله علمی ترویجی محاسبات نرم، دانشگاه کاشان، طی ابلاغ شماره ۳۴۱۳ تاریخ ۱۳۸۹/۶/۱، از ۱۳۸۹/۶/۱ تا ۱۳۸۹/۶/۱
۱۵. داور رساله‌های دکتری و پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس
۱۶. داور مقالات مجله‌های علمی پژوهشی داخلی و خارجی
۱۷. داور مقاله‌های کنفرانس‌های انجمن کامپیوتر، انجمن مهندسی برق و انجمن رمز ایران
۱۸. استاد مدعو در جلسات دفاع از پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد: دانشگاه شریف، دانشگاه امیر کبیر، دانشگاه تهران و دانشگاه الزهرا
۱۹. استاد مدعو در جلسات دفاع از طرح تحقیق رساله‌های دکتری: دانشگاه شریف، دانشگاه امیر کبیر و دانشگاه شهید بهشتی
۲۰. استاد مدعو در جلسات دفاع از رساله‌های دکتری: دانشگاه شریف، دانشگاه امیر کبیر و دانشگاه علم و صنعت ایران



## سوابق اجرایی

- ۵۸/۲/- تا ۵۷/۲/- تحلیل‌گر سیستم، شرکت برنامه ریزی و توسعه سیستم‌ها
- ۵۹/۲/- تا ۵۸/۸/- دستیار تحقیقاتی، مدرسه عالی برنامه‌ریزی و کاربرد کامپیوتر
- ۶۳/-/ تا ۶۰/-/ عضو شورای عالی انفورماتیک کشور به عنوان نماینده متخصص سازمان برنامه و بودجه
- ۶۲/۷/- تا ۶۱/۱۱/- مدیر عامل شرکت اسپری یونیواک (ملی شده)
- ۶۲/۹/- تا ۶۰/۶/- معاون طراحی و پیاده سازی سیستم های کاربردی دفتر طراحی و ایجاد سیستم‌ها، سازمان برنامه و بودجه
- ۶۵/۴/- تا ۶۲/۹/- مدیر خدمات کامپیوتر و اطلاعات مدیریت، شرکت خدمات هوایی کشور (آسمان)، مأمور از سازمان برنامه و بودجه
- ۶۶/۱۰/- تا ۶۵/۶/- عضو هیئت مدیره شرکت داده پردازی ایران
- ۷۰/۱۱/- تا ۷۰/۲/- دستیار تحقیقاتی، دانشکده کامپیوتر، دانشگاه برادفورد، انگلستان
- ۷۲/۹/- تا ۷۱/۸/- رئیس مرکز تحقیقات کامپیوتر
- ۷۲/۱۰/- تا ۷۲/۱۰/- عضو هیئت علمی، دانشگاه تربیت مدرس، از تاریخ ۱۳۷۲/۱۰/۹ تا کنون
- ۷۲/۳/- تا ۷۱/۲/- مدیر پروژه مالیاتی کشور، شرکت داده‌پردازی ایران
- ۷۳/۹/- تا ۷۱/۹/- مشاور امور کامپیوتری شرکت خدمات هوایی کشور (آسمان)، ناظر پروژه رزروجا و فروش بلیط
- ۷۵/۱۲/- تا ۷۴/۱۲/- عضو شورای عالی انفورماتیک دانشگاه
- ۷۵/۱۲/- تا ۷۲/۴/- مدیر پروژه‌های خاص، شرکت داده‌پردازی ایران
- ۷۳/۲/- تا ۷۲/۱۰/- عضو کمیته اجرایی سومین کنفرانس مهندسی برق ایران
- ۷۷/۸/- تا ۷۳/۲/- مدیر امور آموزش عالی، شرکت داده‌پردازی ایران
- ۷۵/۳/- تا ۷۳/۴/- مدیر مرکز کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس
- ۷۷/۱۰/- تا ۷۴/۱۲/- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس
- ۸۷/۱۲/- تا ۷۴/۲/- عضو کمیته تحصیلات تکمیلی بخش مهندسی برق دانشگاه تربیت مدرس
- ۸۱/۱/- تا ۷۵/۸/- عضو بخش علوم پایه گروه علمی- کاربردی شورای عالی برنامه‌ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فن‌آوری
- ۸۴/۱۰/۱۲ تا ۸۲/۵/- عضو کمیته مهندسی کامپیوتر گروه فنی- مهندسی وزارت علوم، تحقیقات و فن‌آوری
- ۹۰/۰۷/۰۱ تا ۸۵/۶/۱ مدیر گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس
- ۸۸/۰۲/- تا ۸۷/۱۰/- عضو کمیته اجرایی چهارمین کنفرانس مهندسی برق ایران
- ۹۰/۰۷/۰۱ تا ۸۸/۱/۱ عضو شورای دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر
- ۸۹/۶/- تا (ادامه دارد) عضو هیات تحریریه مجله علمی- ترویجی محاسبات نرم
- ۹۳/۰۳/۳۱ تا ۹۰/۱۱/۰۱ مدیر امور پروژه سامانه متمرکز بانکداری (Core Banking)، (پروژه ناتمام)، شرکت خدمات رایان اقتصاد نوین، بانک اقتصاد نوین
- ۹۳/۱۲/۲۸ تا ۹۳/۸/۱ معاون فنی سرویس های ارزش افزوده بانکی، شرکت پردازشگران، بانک سامان
- ۹۲/۱۲/۲۶ تا (ادامه دارد) دبیر و عضو شورای نظارت، ارزیابی و بهینه سازی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس
- ۹۳/۶/۱۱ تا ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ عضو شورای فناوری اطلاعات و ارتباطات دانشگاه تربیت مدرس

- عضو موظف هیات مدیره شرکت خدمات انفورماتیک، بانک مرکزی ۹۵/۰۲/۲۶ تا ۹۷/۰۲/۰۲
- عضو کمیسیون تخصصی گروه مهندسی برق و کامپیوتر و صنایع هیات ممیزه دانشگاه تربیت مدرس ۹۳/۶/۲۲ تا ۱۴۰۳/۰۶/۳۱
- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس ۹۴/۴/۲۹ تا ۹۶/۰۸/۱۵