



نام و نام خانوادگی	علی معینی
مرتبه علمی	استاد
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	moeini@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی ارشد پیوسته، 1365، برق، تهران
- 2) دکتری، 1375، برق، ساسکس

کتاب‌های تالیفی

- 1) جلیل اقا راشد محصل و علی معینی. "فیزیک الکتریسیته و مغناطیس." : انتشارات سالکان، 1379.
- 2) جلیل اقا راشد محصل و علی معینی. "فیزیک الکتریسیته و مغناطیس برای رشته‌های مهندسی و علوم پایه." : سالکان، 1379.
- 3) علی محمد پورپاک و علی معینی. "برنامه های به زبان ++C." : انتشارات دانشگاه تهران، 1380.
- 4) علی معینی، حمید ابریشمی و مهدی احراری. "کاربرد شبکه ی عصبی GMDH در اقتصاد انرژی همراه با مسائل کاربردی در اقتصاد." تهران: آذر برزین، 1394.

کتاب‌های ترجمه شده

- 1) علی معینی و علی محمد پورپاک. "برنامه نویسی و حل مسئله با ++C." : انتشارات دانشگاه تهران، 1379.
- 2) مسعود راجی و علی معینی. "راهنمای تدریس بهتر." تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی، 1401.

کتاب های غیر از تالیف و ترجمه

- 1) علی معینی و پروین حسن زاده. "سیستم های پرداخت الکترونیکی." تهران: انتشارات ادیبان روز، 1395.

مقالات چاپ شده در نشریات بین‌المللی

- 1) Ali Moeini, Saeid Sadat Madar Shahi , and Mehdi Ahrari. "Investigating Chaos in Tehran Stock Exchange Index." Iranian Economic Review 12, no. 1 (1732): -.
- 2) Ali Moeini, and D P Atherton . "Exact determination of the limit cycles in relay control systems with additional nonlinearities in the feedback loops." IEE Proceedings: Control Theory and Applications 144, no. 3 (1997): 269-275.
- 3) Ali Moeini, Nader Nariman Zadeh , and Abolfazl Darvizeh . "optimal designe and robustification of fuzzy - loggic controllers for robotic manipulators using geneticalgorithm." nashriye elmi-pajoooheshi amirkabir 13, no. 52 (2002): 125-116.
- 4) Mahin Namita , and Ali Moeini. "A Modification on Q&A; systems based on CBR and GA." WSEAS Transactions on Information Science and Applications -, no. --- (2004): 461-456.
- 5) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "Using Enterprise Architecture Framework to Design Network Security Architecture." WSEAS Transactions on Communications -, no. --- (2004): -.
- 6) Ramin Nasiri , Ali Moeini, and Ahmad Abdollahzadeh . "A New Approach Towards Procurement of Software Models Via Distributed Business Models." JOURNAL OF SUPERCOMPUTING 29, no. 3 (2004): 287-302.
- 7) Sarvnaz Karimi , Ali Moeini, and Mahmoud R Hejazi . "Information Mining Based on Fusing Results of Multi - Perspective Cluster - based Summerizations." WSEAS Transactions on Computers 4, no. 3 (2004): 1018-1025.
- 8) N Narimanzadeh , A Darvizeh , A Jamalia , and Ali Moeini. "Evolutionary design of generalized polynomial neural networks for modeling and prediction of explosive forming process." JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY 164-165, no. --- (2005): 1561-1571.
- 9) Mohsen Mehr Ara, Ali Moeini, Mehdi Ahrari, and Vida Varahrami . "Inefficiency in Gold Market." International Research Journal of Finance and Economics 43, no. --- (2010): 58-68.

- 10) Mohsen Mehr Ara, Ali Moeini, Mehdi Ahrari, and Fahimeh Karub . "VLCC Freight Rate Forecasting by Using Neural Network." *Research Journal of Environmental Science* -, no. 14 (2010): 53-62.
- 11) Mehdi Ahrari, Mohsen Mehr Ara, and Ali Moeini. "COMPARISON OF TWO APPROACH OF NEURAL NETWORK FOR FORECASTING OF OIL FUTURES PRICES." *Asian journal of business and management sciences* 1, no. 3 (2011): 54-64.
- 12) Mohsen Nasser, Ali Moeini, and Massoud Tabesh. "Forecasting monthly urban water demand using Extended Kalman Filter and Genetic Programming." *EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS* 38, no. 6 (2011): 7387-7395.
- 13) Amir Hajiloo , Nader Nariman Zadeh , and Ali Moeini. "Pareto optimal robust design of fractional-order PID controllers for systems with probabilistic uncertainties." *MECHATRONICS* 22, no. 6 (2012): 788-801.
- 14) Marjan Hosseinnia, Kambiz Badee, and Ali Moeini. "Aspect-Oriented Document Clustering for Facilitating Retrieval Process." *International Journal of Computer Theory and Engineering* 4, no. 5 (2012): 707-711.
- 15) Gholamreza Bidkhor, Zahra Narimani, Saman Hosseini Ashtiani, Ali Moeini, Abbas Nouzari Dalini, and Ali Masoudi-Nejad. "Reconstruction of an Integrated Genome-Scale CoExpression Network Reveals Key Modules Involved in Lung Adenocarcinoma." *PLoS One* 8, no. 7 (2013): 1-10.
- 16) , Ali Masoudi-Nejad , and Ali Moeini. "Discovering dominant pathways and signal–response relationships in signaling networks through nonparametric approaches." *GENOMICS* 102, no. 4 (2013): 195-201.
- 17) Morteza Dadvand, Dara Moezemi, and Ali Moeini. "RECOGNIZING TENACIOUS GRAPHS IS NP-HARD." *ARS COMBINATORIA* 115, no. 115 (2014): 163-174.
- 18) Ali Najafi, Ali Masoudi-Nejad, Mostafa Ghanei, Mohamad Reza Nourani, and Ali Moeini. "Pathway Reconstruction of Airway Remodeling in Chronic Lung Diseases: A Systems Biology Approach." *PLoS One* 9, no. 6 (2014): 806-810.
- 19) Abolfazl Javan, Mina Akhavan, and Ali Moeini. "Simulating Turing Machine Using Colored Petri Nets with priority Transitions." *International Journal on Recent Trends in Engineering & Technology* 9, no. 1 (2014): 75-81.
- 20) Abolfazl Javan, Mohsen Jamalabdollahi, and Ali Moeini. "NOVEL ANALYSIS OF TRANSITION PROBABILITIES IN RANDOMIZED K-SAT ALGORITHM." *International Journal in Foundations of Computer Science & Technology* 4, no. 6 (2014): 1-14.
- 21) Khadijeh Rahim Khani, Abolfazl Aleahmad, Maseud Rahgozar, and Ali Moeini. "A fast algorithm for finding most influential people based on the linear threshold model." *EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS* 42, no. 3 (2015): 1353-1361.
- 22) Abolfazl Javan, Mina Akhavan, Ali Moeini, and Dara Moezemi. "EDGE-TENACITY IN CYCLES AND COMPLETE GRAPH." *International Journal in Foundations of Computer Science & Technology* 5, no. 2 (2015): 29-36.
- 23) Hamid Reza Bazi, Alireza Hassan Zadeh, and Ali Moeini. "A comprehensive framework for cloud computing migration using Meta-synthesis approach." *Journal of Systems and Software* 128, no. 128 (2017): 87-105.
- 24) Hamid Reza Sharifi, Hamid Haj Seyed Javadi, Ali Moeini, and Mehdi Hosseinzadeh. "Unital Design Based Sink Location Service for Wireless Sensor Networks." *IEEE Access* 6, no. 200 (2018): 28733-28745.
- 25) Hossein Tosi, Ali Moeini, and Iman Hajrasoliha. "BAMSE: Bayesian model selection for tumor phylogeny inference among multiple samples." *BMC BIOINFORMATICS* 20, no. S11 (2019): 96-103.
- 26) Mahdi Nakhaie Kohan, and Ali Moeini. "An Intelligent Decision Support System for Performance Evaluation of Research Institutes." *Journal of Computational and Theoretical Nanoscience* 16, no. 7 (2019): 3030-3039.
- 27) Darioush Salimi, and Ali Moeini. "Incorporating K-mers Highly Correlated to Epigenetic Modifications for Bayesian Inference of Gene Interactions." *Current Bioinformatics* 15, no. 21 (2020): 1-9.
- 28) Sasan Sabour, and Ali Moeini. "Creating a Maximal Clique Graph to Improve Community Detection in SCoDA and OSLOM Algorithms." *International Journal of Information and Communication Technology* 11, no. 4 (2020): 50-57.
- 29) [], [], Ali Moeini, Mojtaba Mazooch, Farzaneh Rahmani, and Liela Rabiei. "On the reduction of instability of label propagation algorithm." *INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS C* 33, no. 1 (2022): 57-67.
- 30) shahrzad Oveisi, Ali Moeini, Sayeh Mirzaei, and Mohammad Ali Farsi. "Software reliability prediction: A survey." *QUALITY AND RELIABILITY ENGINEERING INTERNATIONAL* 38, no. 9 (2022): 1-42.

31) کامبیز بدیع ، علی معینی، مریم طایفه محمودی و سید محسن رهنما فرد . "ارائه معماری جدیدی از مدیریت محتوای سازمانی مناسب شرکت های مشاوره ای." *Civil Engineering Infrastructures Journal-CEIJ* 44, 2 (1389): 141-152.

32) محسن ناصری ، علی معینی و سیدحمیدرضا عبدالهی معمارزاده . "بررسی اصلاح نتایج مدل ماسکینگام و ARMA با استفاده از فیلتر کالمن در روندیابی سیل رودخانه کارون." Civil Engineering Infrastructures Journal-CEIJ 45, 3 (1390): 371-378.

33) علی معینی، محمد موسی خانی، علیرضا حسن زاده و عماد فرزمنند. "ارزیابی وب سایت با تجمیع مدل های پیشین بر اساس روش کمی." (Journal of Information Technology Management 6, 4 (1393) .

34) حسنعلی نعمتی شمس آباد و علی معینی. "یکپارچه سازی سیستم های اطلاعات بین سازمانی: ارایه مدلی برای شناخت دامنه مساله یکپارچه سازی." Journal of Information Technology Management 7, 3 (1394): 130-140.

35) علی معینی و احسان مراتی. "تدوین روش توسعه چارچوب معماری سازمانی : مطالعه پدیدار شناسی تفسیری." 7, 1 (1394): 162-143. Journal of Information Technology Management

36) محمدرضا مرتضوی، علی معینی و آرمان ساجدی نژاد. "چارچوب تعیین مسئولیت های مدیریت داده در سازمان های ائتلافی." پژوهش نامه پردازش و مدیریت اطلاعات (علوم و فناوری اطلاعات سابق) 38, 1 (1401): 192-169.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) Mohsen Mehr Ara, Ali Moeini, Mehdi Ahrari, and Alireza Ghafari . "using technical analysis with neural network for forecasting stock price index in Tehran Stock Exchange." Middle Eastern Finance and Economics -, no. 6 (2010): -.

2) F Fotouhi Ghazvini , Rae Earnshaw , Ali Moeini, David Robison , and Peter Excell . "From E-Learning to M-Learning - the use of Mixed Reality Games as a new Educational Paradigm." International Journal of Interactive Mobile Technologies 5, no. 2 (2012): 17-25.

3) Ali Moeini, Alireza Farmahini Farahani, and Ahad Reza Ravasani. "The Consistency of Virtual Organizations Enabling Capabilities and Improvements in Knowledge Management Performance." International Journal of Enterprise Information Systems 9, no. 2 (2013): 20-43.

4) SAMAD SAADATMAND FEYZRASA, Dara Moezemi, and Ali Moeini. "A Cellular Automaton Based Algorithm for Mobile Sensor Gathering." journal of Algorithms and computation 47, no. 1 (2016): 93-99.

5) Mehdi Heidari, Ali Golshani, Dara Moezemi, and Ali Moeini. "Randomized Algorithm For 3-Set Splitting Problem and it's Markovian Model." journal of Algorithms and computation 47, no. 1 (2016): 79 - 92.

6) Zahra Farahi, Ali Moeini, Ali Kamandi, Mahmood Shabankhah, and . "PBloofI: An Enhanced Version of BloofI in Recommender Systems." International Journal of Web Research 1, no. 2 (2019): .

7) Narges Peyravi, and Ali Moeini. "Estimating runtime of a job in Hadoop MapReduce." Journal of Big Data 7, no. 1 (2020): .

8) Ahad Banar, Azizollah Memariani, Ali Rezaeian, and Ali Moeini. "Designing a semantic intelligence-based planning framework in the ministry of science, research and technology with two macro and detailed approaches." World Journal of Advanced Research and Reviews 7, no. 3 (2020): 033-047.

9) Abolfazl Javan, Maryam Jafarpour, Ali Moeini, and Mohammad Shekaramiz. "Implementation of Combinational Logic Circuits Using Nearest-Neighbor One-Dimensional Four-State Cellular Automata." journal of Algorithms and computation 52, no. 2 (2020): 41-56.

10) Narges Peyravi, and Ali Moeini. "On the optimization of Hadoop MapReduce default job scheduling through dynamic job prioritization." journal of Algorithms and computation 52, no. 2 (2020): 109-126.

11) Sina Abbasi, and Ali Moeini. "BloomEclat: Efficient Eclat Algorithm based on Bloom filter." journal of Algorithms and computation 1, no. 53 (2021): 197-208.

12) REza Kalantari, Ali Moeini, and . "A Hybrid Method for Measuring Service Supply Chain Performance Management in IT Service Providers." International Journal of Information and Communication Technology Research (IJICTR) 12, no. 3 (2021): 47-59.

13) Abolfazl Javan, Majid Javan, Maryam Jafarpour, Dara Moezemi, and Ali Moeini. "On the J-Tightness of Graphs." journal of Algorithms and computation 53, no. 2 (2021): 57-74.

14) Darioush Salimi, Mohaddese Salimi, and Ali Moeini. "Distribution of RNA 5-mers in Epigenetic Modification Regions and Genes Interactions." journal of Algorithms and computation 54, no. 2 (2022): 143-162.

15) SEYEDSHAHAB GHODSI, and Ali Moeini. "Opinion Fraud Detection in Streaming Comments Utilising Node Similarity in the Review Network." journal of Algorithms and computation 54, no. 2 (2022): 21-35.

16) Farid Ariai, Maryam Tayefeh Mahmoudi, and Ali Moeini. "Enhancing Aspect-based Sentiment Analysis with ParsBERT in Persian Language." Journal of Artificial Intelligence & Data Mining 12, no. 1 (2024): .

17) احمد احراری ، حمید ابریشمی و علی معینی. "آزمون ناخطی معین برای قیمت های آتی نفت." فصلنامه پژوهش های اقتصادی ایران 3, 10 (1381): 105-123.

- 18) علی معینی، حمید ابریشمی و مهدی احراری . "بکارگیری نمای لیاپانوف جهت مدل سازی سری زمانی قیمت نفت برپایه توابع پویا." مجله تحقیقات اقتصادی -، 76 (1385): 100-77.
- 19) علی معینی، محسن مهرآرا و مهدی احراری . "محاسبه هوشمند حداکثر درآمد در بازار پیش خرید و پیش فروش نفت خام." فصلنامه پژوهش های سیاستگذاری و برنامه ریزی انرژی 5، 19 (1387): 1-22.
- 20) محسن مهرآرا، علی معینی، مهدی احراری و زکیه بهرامی. "پیش بینی قیمت آمونیاک با رویکرد تحلیل های بنیادین تکنیکی و شبکه عصبی." اقتصاد مقداری 1، 6 (1388): 51-75.
- 21) محسن مهرآرا، علی معینی، مهدی احراری و امیر هامونی . "الگو سازی و پیش بینی شاخص بورس اوراق بهادار تهران و تعیین متغیرهای موثر بر آن." پژوهشها و سیاستهای اقتصادی 17، 50 (1388): -.
- 22) طیبه آزادی ، علی معینی و ناصر مدیری . "بررسی چند نقشه راه ارائه شده برای مهاجرت به 14-25 (1389): 1-3 Science and Engineeringn 8، 1-3 (1389): 14-25. SOA." The CSI Journal on Computer.
- 23) محسن مهرآرا، علی معینی، مهدی احراری و علی عرفانی فرد . "امکان افزایش عایدی حاصل از ناکاراییها در بازار آتی نفت خام." پژوهشنامه اقتصادی 7، 7 (1389): 93-118.
- 24) محسن مهرآرا، علی معینی و مهدی احراری . "تحلیل و پیش بینی تورم در ایران با استفاده از شبکه عصبی GMDH." پیک نور 8، 4 (1389): 250-262.
- 25) میترا دلمقانی، نادر نقشینه و علی معینی. "نسل آینده کتابخانه ها، با تاکید بر هوشمندسازی خدمات." تحقیقات کتابداری و اطلاع رسانی دانشگاهی 54، 54 (1389): 95-120.
- 26) شهره مهرآسا ، علی معینی، کامبیز بدیع و عباس آسوشه . "ارایه رویکردی مبتنی بر هستان شناسی به منظور مدل سازی و مدیریت ویژگی ها و شایستگی ها در محیط های پرورش سازمان های مجازی." مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند 3، 7 (1390): 151-168.
- 27) مریم یارمحمدی، علی معینی و کامبیز بدیع . "مدیریت تغییر در فرایند های کسب و کار." مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند 4، 11 (1391): 175-198.
- 28) مرتضی پرویزی عمران، علی معینی و حمید حاج سید جوادی. "الگوریتم مسیر یابی آگاه از انرژی در شبکه های حسگر بی سیم به کمک مفهوم جریمه در اتوماتای یادگیر." نشریه مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران 12، 2 (1393): 25-31.
- 29) نوری براری، علی معینی، مرتضی رضایی زاده و حامد عباسی کسانلی. "نقش و وظیفه معلم در محیطهای دیجیتالی بر اساس نظریه ارتباطگرایی." فصلنامه فناوری آموزش 11، 3 (1396): 249-258.
- 30) محمد رضا تقوا، محمد تقوی فرد، علی معینی و محمد رضا زین الدینی. "مدلی برای دولت هوشمند: تبیین ابعاد دولت هوشمند با استفاده از روش فراترکیب." مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند 6، 21 (1396): 131-168.
- 31) حمید رضا بزی، علیرضا حسن زاده و علی معینی. "ارائه چارچوب ابتکاری عوامل موثر بر پذیرش فناوری رایانش ابری با استفاده از رویکرد فراترکیب." پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران 32، 3 (1396): 726-740.
- 32) علی رضا شاهپری، محمد خوانساری و علی معینی. "پیش بینی نقاط آسیب پذیر در شبکه برق ایران با تحلیل لینک." علوم و فناوری های پدافند نوین 1، 10 (1397): 18-30.
- 33) نرگس زنگنه، علی معینی، نسترن حاجی حیدری و عادل آذر. "زیست بوم ارتباطات سیار در ایران مبتنی بر روش تحلیل شبکه های اجتماعی." مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند 7، 28 (1398): 5-28.
- 34) حمیدرضا رستمی، شعبان الهی، علی معینی و علیرضا حسن زاده. "همزیستی انسان و فناوری معنایی از منظر نظریه کنشگر-شبکه." تعامل انسان و اطلاعات (نشریه دانشگاه خوارزمی) 8، 4 (1400): .
- 35) حمید رستمی، شعبان الهی، علی معینی و علیرضا حسن زاده. "روش شناسی کنشگر-شبکه در مطالعات علم و فناوری." مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند 10، 40 (1401): 20-27.
- 36) علی معینی، محمدرضا مرتضوی و آرمان ساجدی نژاد. "چارچوب حکمرانی داده در مراکز تبادل داده." نشریه علوم و فنون مدیریت اطلاعات 9، 1401 (1401): .
- 37) احمد کاظمی، علی معینی، سعید روحانی، نورمحمد یعقوب زاده و حمیدرضا یزدانی. "شناسایی کدهای مدیریتی چارچوب جامع امنیت سایبری مرکز داده بر اساس الگوی NIST با رویکرد یکپارچه و هوشمند." پژوهشهای مدیریت در ایران 15، 57 (1401): .

همایش های بین المللی

- 1) Ali Moeini, and . "relay control systems A matlab toolkit for the study of oscillations in." Proceedings of the 1996 IEEE International symposium on computer- Aided control systemrelay systems, Michigan.
- 2) Ali Moeini, and . "The determination of limit cycles in mode dependent relay systems." Proceedings 3th Triennia World Congres,.
- 3) Ali Moeini, and . "Computer aided analysis of some nonlinear relay systems phenomena in." Proceedings of IMACS symposium,.

- 4) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "Implementing On Line Training in the University of Tehran." International conference on Millennium Dawn in Training and Continuing Education,.
- 5) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "On the Design of a Firewall for Academic Centers Based on a New Security Policy." VII Reunion Espanola de Criptologia y Seguridad de la Informacion,.
- 6) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "An Approach to a New Network Security Architecture for Academic Environments." The 21st International Conference on Computer Safety Reliability and Security, Catania.
- 7) , Ali Moeini, and . "A Modification on the Sequential Fuzzy Competitive Clustering SFCC." The 4th Seminar on Fuzzy Sets and its Applications, Mazandaran.
- 8) , , and Ali Moeini. "A new approach towards mature software models through Business software unified process(BSU)." IKE03,.
- 9) Ali Moeini, Mojtaba Kianie, and Mehdi Reza Mohajerany. "change in iranian higher education and training system related to IT." 2nd European Conference on e-learning,.
- 10) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "NFIDS ANEURO-FUZZY INTRUSION DETECTION SYSTEM." ICECS 2003 (IEEE International Conference on Electronics and Circuits and systems, Sharjah.
- 11) Mehdi Reza Mohajerany, and Ali Moeini. "A NETWORK SECURITY ARCHITECTURE USING THE ZACHMAN FRAMEWORK." ACIT2003, Alexandria.
- 12) , and Ali Moeini. "APPLICATION OF THE MSFCC ON DOCUMENT CLUSTERING." ACIT2003, Alexandria.
- 13) , Ali Moeini, and . "Document Clustering Using Sequential Fuzzy Competitive Algorithm." The second workshop on information Technology & its Disiplines(WITID2004), Kish Island.
- 14) , , and Ali Moeini. "Paving the Road Towards Business to Software Unified Modeling Using Extended UML." SERP'04, Los Vegas.
- 15) Mehdi Reza Mohajerany, Ali Moeini, and . "An Approach to Reduce False Alarms in an Intrusion System." SAM'05, Los Vegas.
- 16) , , and Ali Moeini. "From knowledge integration toward knowledge production." IKE'05, Los Vegas.
- 17) , , and Ali Moeini. "Customer Knowledge Management (CKM): A Strategic Approach to Gaining Competitiveness." Third AIMS International Conference on Management, Thailand.
- 18) , Farhad Aromchian, and Ali Moeini. "Persian Email classification based on Rocchio and K-nearest Neighbor approach." 13th Multi - disciplinary Iranian researchers conference in Europe, Leeds.
- 19) Ali Moeini, Elnaz Ketabchi, and Mohammad Reza Mortazavi. "On the use of eLearning in divergent education and innovation." 2nd European Conference on Entrepreneurship and Innovation, Utrecht.
- 20) Elnaz Ketabchi, Mohammad Reza Mortazavi, and Ali Moeini. "Evaluation of user satisfaction in Center of eLearning-University of Tehran." International Conference on Computer Sceince and Software Engineering,.
- 21) , Ali Moeini, and . "Specification and development of database applications based on Z and SQL." 2009International Conference on Information management and Engieneering, Kuala Lumpur.
- 22) , Ali Moeini, , and . "Optimal robust Fractional-order PID Controller design for Systems with Parametric Uncertainties using Multi-objective Uniform-diversity Genetic AlgorithmMUGA." International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications inista 2010, Kayseri.
- 23) Navid Anari, Mahmoud Fathy, and Ali Moeini. "Multi Agent Grid Based Clustering (MAGC)." ICITT2010, Lahore.
- 24) Navid Anari, Vahid Arabnezad, Mahmoud Fathy, and Ali Moeini. "Binary Tree Framework for ant Colony." ICITT2010, Lahore.
- 25) Faranak Fotouhi, R.a. Earnshaw, and Ali Moeini. "IMPLEMENTING MIXED REALITY GAMES FOR MOBILE LANGUAGE LEARNING." IADIS 2011,.
- "Selecting Influential Nodes for Detected Communities in Real-World Social Network." تهران, نوزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران
26) , and Ali Moeini.
- 27) , , and Ali Moeini. "Enhancing Performance of Document Clustering Using Wikipedia Artices Information." The 2nd International Conference on Contemporary Issues in Computer and Information ScienceCICIS 2011, Zanjan.
- 28) , Ali Moeini, and . "A Markov Chain Analysis Of A New Hybrid Algorithm For Satisfactory Problem." The 2nd International Conference on Contemporary Issues in Computer and Information Science CICIS 2011, Zanjan.

29) , and Ali Moeini. "A FRAMEWORK FOR KNOWLEDGE MANAGEMENT ARCHITECTURE." 13th International Conference on Enterprise Information Systems-ICEIS, Beijing.

30) , , and Ali Moeini. "Aspect-oriented Document Clustering for Facilitating Retrieval Process." 4th IEEE International Conference on Computer Science and Information Technology 2011,.

31) Ali Moeini. "Predictive Sliding Mode Controller Design for Nonlinear Systems." International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, Istanbul.

32) , Ali Moeini, and . "IMPROVED LINK ANALYSIS RANKING WITH BLOOM FILTER." 3rd International Conference on Computer Engineering and Technology-ICCET 2011, Kuala Lumpur.

33) Ali Moeini, , and . "Service Oriented Architecture Adoption Management Roadmap." 7th International Conference on Digital Content Multimedia Technology and its Applications-IDCTA 2011, Busan.

34) Sudabeh Mohamadi, Kambiz Badee, and Ali Moeini. "Using Frame-based Lexical Chains for Extracting Key Points from Texts." The Third International Conference Creative Content Technologies, Rome.

35) Dara Moezemi, , and Ali Moeini. "Complexity of Tenacity Parameter in Networks." Joint Mathematics Meetings, Boston.

36) , Ali Moeini, and . "Modeling Social Features and Dynamicity of Collaborative Bussiness Process." 4th International Conference on Computer Modeling and Simulation ICCMS 2012,.

37) Maryam Yar Mohammadi, Ali Moeini, and Majid Moradi. "A Framework for Change Management in Business Process Modeling." 5th International Conference on Computer Science and Information Technology-ICCSIT 2012, Hong Kong.

38) , and Ali Moeini. "Mobile Learning-Features Approaches and Opportunities." The 3rd International Conference on Contemporary Issues in Computer and Information Science CICIS 2012, Zanjan.

39) Elaheh Ordoni, Ali Moeini, and Kambiz Badee. "A New Approach to Recognize Activities in Smart Environments Based on Cooperative Game Theory." IEEE International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications INISTA 2017,.

40) Siheil Ghanbari, Hassan Heidari, and Ali Moeini. "Ranking Nodes By Silentness." IEEE International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications INISTA 2017,.

41) Maryam Jafarpour, Mohammad Shekaramiz, Abolfazl Javan, and Ali Moeini. "Building Graphs with Maximum Connectivity." 2020 Intermountain Engineering, Technology and Computing (IETC),.

42) Seyed Mohammad Seyed Motehayeri, Vahid Baghi, Ehsan Maani Miandoab, and Ali Moeini. "Duplicated Replay Buffer for Asynchronous Deep Deterministic Policy Gradient." 2021 26th International Computer Conference, Computer Society of Iran (CSICC), Tehran, Iran, Tehran.

43) Vahid Baghi, Seyed Mohammad Seyed Motehayeri, Ali Moeini, and Rooholah Abedian. "Improving ranking function and diversification in interactive recommendation systems based on deep reinforcement learning." 26th International Computer Conference, Computer Society of Iran, Tehran, Iran, Tehran.

44) علی معینی، نفیسه بهرادمهر، مهدی احراری و سمیه خادم شریعت. "بازار یابی خدمات بانکی مبتنی بر ارزش گذاری مشتری." اولین کنفرانس بین المللی بازاریابی خدمات بانکی، تهران.

45) مهدی شیرمحمدی، عزت اله اصغری زاده، شعبان الهی و علی معینی. "دلایل ناکارایی برنامه های معماری سازمانی در سازمان های ایرانی." ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات ICTM، اصفهان.

همایش های داخلی

1) SEYEDSHAHAB GHODSI, and Ali Moeini. "Opinion Fraud Detection in Streaming Comments Utilising Node Similarity in the Review Network." The first national conference on complex systems with a focus on network science, Tehran.

2) علی معینی. "بررسی آشوب در سیستم های کنترل رله ای براساس روش بهبود یافته سیپکین." اولین همایش سیستم های دینامیکی آشوبناک، تهران.

3) مهدی احراری، حمید ابریشمی و علی معینی. "مدل سازی غیرخطی معین سری های زمانی اقتصادی." اولین همایش معرفی و کاربرد مدل های ناخطی پویا و محاسباتی در اقتصاد، تهران.

4) نادر نریمان زاده، ابولفضل درویره، هاشم قره بابایی و علی معینی. "ارائه مدل برای فرایندهای انفجاری با استفاده از شبکه های عصبی از نوع GMDH بخش دوم برشکاری انفجاری." دهمین کنفرانس سالانه (بین المللی مهندسی مکانیک، تهران.

- (5) ابوالفضل درویره، نادر نریمان زاده، هاشم قره بابایی و علی معینی. "استفاده از تجزیه مقادیر منفرد بهینه ای مدل بی بعد برای فرایند شل". دهمین کنفرانس سالانه (بین المللی) مهندسی مکانیک،.
- (6) شبنم بخشنده، نادر نریمان زاده و علی معینی. "بهینه سازی کنترلرهای PID و فازی با استفاده از الگوریتم ژنتیک". دهمین کنفرانس سالانه (بین المللی) مهندسی مکانیک،.
- (7) علی معینی و زهرا فرزنان یار. "اشیا الکترونیکی". دومین همایش آموزش الکترونیکی، تهران.
- (8) فرهاد اورومچیان، محمد تقی روحانی رانکوهی، علی معینی و حسن بشیری. "ارزیابی مدل نمایه سازی معنایی پنهان در بازیابی متون فارسی". دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، تهران.
- (9) مسعود خاکبازان، علی معینی و مهدی ساعدی. "بررسی نقاط ضعف پروژه های برنامه ریزی استراتژیک فناوری اطلاعات و پوشش نقاط ضعف با استفاده از مفاهیم نوین مهندسی نرم افزار". ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات، تهران.
- (10) سید محمد رضا فراچی و علی معینی. "مدل سازی سیستم با استفاده از شبکه پتری تصادفی برای بهبود زمان بندی پیشگیرانه". کنگره مهندسی برق و کامپیوتر و فناوری اطلاعات، تهران.
- (11) رامین ایزدپناه، محمد امین فضلی و علی معینی. "مساله راهبری وظیفه در شبکه های اجتماعی". همایش تخصصی بررسی ابعاد شبکه های اجتماعی، تهران.
- (12) امیر حسین رسولی فرح و علی معینی. "انتشار رفتار و باور در شبکه های اجتماعی". همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، تهران.
- (13) سید محمد رضوی و علی معینی. "شناسایی جریان های فیل آسا در شبکه با الگوریتم برخط تصادفی و موازی". بیستمین کنفرانس ملی سالیانه انجمن کامپیوتر ایران، تهران.
- (14) سینا سیاردوست تبریزی و علی معینی. "بهره-گیری از تکنولوژی-های کاربردی جهت ارائه راهکار جامع در پیاده سازی زیرساخت شبکه بیمارستان هوشمند". چهارمین کنفرانس تکنولوژی در مهندسی برق و کامپیوتر، تهران.
- (15) فهیمه مرادی و علی معینی. "شناسایی ابعاد مدل ارزیابی کیفیت خدمات دولت الکترونیکی". چهارمین همایش ملی پیشرفت های معماری سازمانی، تهران.

فعالیت های اجرایی

- (1) معاون مرکز انفورماتیک، 1376/04/16، 1381/07/21، ایران، تهران
- (2) ریاست مرکز انفورماتیک، 1381/07/21، 1390/07/27، ایران، تهران
- (3) سرپرست مرکز آموزشهای الکترونیکی، 1382/09/02، 1385/02/25، ایران، تهران
- (4) عضو شورای پژوهشی مرکز انفورماتیک، 1387/07/08، 1389/07/08، ایران، تهران
- (5) مدیر کل تحول اداری و فناوری وزارت علوم تحقیقات و فناوری، 1392/08/07، 1398/05/12، ایران، تهران
- (6) دبیر شورای راهبری فناوری اطلاعات وزارت عتف، 1392/08/25، 1398/05/12، ایران، تهران
- (7) کمیته اجرایی علم الکتونیک کشور، 1394/04/07، 1396/04/07، ایران، تهران
- (8) عضویت در کار گروه مشورتی وزیر در حوزه فضای مجازی، 1394/12/03، 1395/12/03، ایران، تهران

راهنمایی پایان نامه

- (1) یادگیری برای رده بندی، مهیار پاسارزنگنه، دانشگاه تهران، 1393/06/12
- (2) توسعه اسکرام برای تولید نرم افزار امن، وحید قاسم زاده تهرانی، دانشگاه تهران، 1393/06/12
- (3) ارائه روشی مبتنی بر تشخیص انجمن ها برای پیشینه سازی انتشار در شبکه های اجتماعی، خدیجه رحیم خانی، دانشگاه تهران، 1393/06/13
- (4) پیش بینی پیوند ها در شبکه های اجتماعی با استفاده از الگوریتم Collaborative Filtering بر اساس خوشه ها، ملیحه قمشه، دانشگاه تهران، 1397/06/11
- (5) بهبود عملکرد سیستم توصیه گر معتمد مبتنی بر معنا در شبکه های اجتماعی با استفاده از گروه های مجازی، صبا ازرمی، دانشگاه تهران، 1397/06/14
- (6) ارائه الگوریتم مبتنی بر روش های یادگیری ماشین برای غربالگری کودکان اتیسم به کمک ریات طوطی نما، ملیکا مقدس، دانشگاه تهران، 1397/06/14
- (7) بهبود عملکرد سیستم های توصیه گر در تجارت الکترونیک، زهره جوادی، دانشگاه تهران، 1397/06/14
- (8) حفظ حریم خصوصی با داشتن سطوح مختلفی از آن با رعایت سطحی از سودمندی داده در انتشار داده های شبکه اجتماعی، سجاد غلامی پور، دانشگاه تهران، 1397/06/20
- (9) کشف رویدادها در جریان داده ها، علی مومن ثانی، دانشگاه تهران، 1397/06/26

- 10) ارائه یک سامانه توصیه گر برای ارائه دهنده خدمات اینترنت، محمد ساکی، دانشگاه تهران، 1397/06/26
- 11) ارائه یک الگوریتم توزیع شده مبتنی بر منطق فازی برای تشخیص انجمن در شبکه، محسن امامی، دانشگاه تهران، 1397/06/31
- 12) بازسازی شبکه تنظیم ژنی بیوسنتز چربی با استفاده از الگوهای اپی ژنتیکی: با رویکرد سیستم بیولوژی، داریوش سلیمی، دانشگاه تهران، 1397/07/09
- 13) بررسی شبکه ی RNA های رقابتی درونزاد در سرطان دستگاه ادراری با رویکرد سیستم بیولوژی، مرتضی پیاده کوهسار، دانشگاه تهران، 1398/04/04
- 14) استفاده از الگوریتم های داده کاوی برای مدیریت ریسک با توجه به شاخص های عملکرد کلیدی، نافع مرادخانی، دانشگاه تهران، 1398/06/10
- 15) کاربرد توابع در هم ساز ی حساس به محل در پایگاه داده های حجیم، مهدیه دهقانی، دانشگاه تهران، 1398/06/10
- 16) استفاده از یادگیری تقویتی عمیق برای جایابی اشیاء در تصاویر ویدیویی، پارسا حیدری مقدم، دانشگاه تهران، 1398/06/16
- 17) ارائه الگوریتمی بهینه جهت انتقال امن اطلاعات بین فرستنده و گیرنده در سیستمهای تله متری، بهاره تصدیقی، دانشگاه تهران، 1398/06/23
- 18) بهینه سازی مسیر یابی در زنجیره تامین با استفاده از جست و جوی Scatter Search، سعیده مسعودی نژاد، دانشگاه تهران، 1398/06/26
- 19) بهبود باز نمایی برداری کلمات، فرشته حاجعلی، دانشگاه تهران، 1398/06/30
- 20) ارائه شیوه ای جدید مبتنی بر روابط بین ویژگی های محتوایی در سیستم های توصیه گر ترکیبی، محمد مقصودی مهربانی، دانشگاه تهران، 1398/06/31

مشاوره پایان نامه

- 1) پیش بینی آسیب پذیری در شبکه قدرت با رویکرد علوم شبکه ای، علیرضا شاهپری، دانشگاه تهران، 1397/11/29

علاقه شخصی

1) ادبیات فارسی

2) مباحث معرفت شناختی