



<http://simap.atu.ac.ir/homepage/9872510/?lang=fa-ir>

نام و نام خانوادگی حسن رشیدی

مرتبه علمی دانشیار

آدرس محل کار دانشکده علوم ریاضی و رایانه

تلفن 88725614-021

فکس 88714879-021

پست الکترونیک hrashi@atu.ac.ir

آدرس وب سایت

سوابق تحصیلی

- (1) کارشناسی 1365, B.Sc, مهندسی کامپیوتر, دانشگاه صنعتی اصفهان
- (2) کارشناسی ارشد 1368, M.Sc, مهندسی سیستمها و برنامه ریزی, دانشگاه صنعتی اصفهان
- (3) دکتری, 1385, علم کامپیوتر - برنامه ریزی سیستمها, دانشگاه Essex انگلستان

عناوین درس

- (1) آشنایی با برنامه نویسی کامپیوتر, کارشناسی
- (2) تحلیل داده‌ها-تجزیه و تحلیل سیستمها, کارشناسی
- (3) ساختمان داده ها, کارشناسی
- (4) مبانی کامپیوتر, کارشناسی
- (5) مبانی کامپیوتر و برنامه سازی, کارشناسی
- (6) مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی, کارشناسی
- (7) آشنایی با رایانه, کارشناسی ارشد M.Sc
- (8) برنامه ریزی های کامپیوتری در اندازه گیری, کارشناسی ارشد M.Sc
- (9) برنامه نویسی کامپیوتری برای آموزشی, کارشناسی ارشد M.Sc
- (10) برنامه نویسی کامپیوتری برای آموزش, کارشناسی ارشد M.Sc
- (11) سیستم های پشتیبانی تصمیم گیری, کارشناسی ارشد M.Sc
- (12) سیستم های تصمیم یار, کارشناسی ارشد M.Sc
- (13) سمینار, کارشناسی ارشد M.Sc
- (14) سمینار تحقیق و تتبع نظری (2), کارشناسی ارشد M.Sc
- (15) شبیه سازی, کارشناسی ارشد M.Sc
- (16) شبیه سازی و بازی های آموزشی, کارشناسی ارشد M.Sc
- (17) طراحی نرم افزار پیشرفته, کارشناسی ارشد M.Sc
- (18) کلیات فناوری اطلاعات و ارتباطات, کارشناسی ارشد M.Sc
- (19) مهندسی نرم افزار, کارشناسی ارشد M.Sc
- (20) نظریه طراحی سیستم ها, کارشناسی ارشد M.Sc
- (21) شبیه سازی و بازی های آموزشی, دکتری
- (22) طراحی آموزشی مبتنی بر وب, دکتری
- (23) طراحی و مدیریت سیستم های اطلاعاتی در آموزش عالی, دکتری

فعالیت‌های اجرایی

- (1) کمیته علمی همایش ملی شبکه های اجتماعی مجازی, بستری برای آموزش و یادگیری, 1394/02/22, تهران, 1394/02/23

- (2) طراح سوال آزمون جامع، تکنولوژی آموزشی، خرداد 94، 1394/02/27، 1394/02/27، ایران، تهران
- (3) عضو کمیته مصاحبه کنندگان متقاضیان دانشجویان دکتری تکنولوژی آموزشی، 1394/02/28، 1394/03/04، ایران، تهران
- (4) روسای نشست سوم در همایش ملی شبکه های اجتماعی مجازی، بستری برای آموزش و یادگیری، 1394/02/22، 1394/02/22، ایران، تهران
- (5) عضو کمیته مصاحبه کنندگان متقاضیان هیئت علمی، 1394/03/18، 1394/03/18، ایران، تهران
- (6) نظارت بر طرح تولید محتوی طرح دکتر محمد رضا اصغری اسکویی، 1394/05/01، 1394/08/01، ایران، تهران
- (7) عضو کمیته مصاحبه کننده از پذیرفته شدگان مرحله تکمیل ظرفیت آزمون نیمه متمرکز دکتری سال 1394، 1394/10/21، 1394/10/21، ایران، تهران
- (8) عضویت در شورای انتشارات دانشکده علوم ریاضی و رایانه، 1394/10/23، ایران
- (9) روسای نشست ششمین کنفرانس هوش مصنوعی و ریاتیک، 1395/01/21، 1395/01/21، ایران
- (10) عضویت در شورای انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی، 1395/02/18، ایران، تهران
- (11) عضو کمیته مصاحبه کنندگان دانشجویان دوره دکتری تکنولوژی آموزشی
- (12) عضو کمیته طراح سوالات امتحان جامع تکنولوژی آموزشی
- (13) رئیس کمیته فن آوری موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی، 1386/04/06
- (14) مدیریت مرکز IT در موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی، 1386/04/06، 1387/04/31، ایران، تهران
- (15) عضو کمیته مصاحبه کنندگان متقاضیان هیئت علمی
- (16) عضو کمیته IT در دانشکده اقتصاد
- (17) عضو کمیته ارزیابی مدارک خارج از کشور، 1386/09/21

تحقیقات انجام شده

- (1) مشخصات، برنامه و دروس کارشناسی ارشد مهندسی سیستم های محاسباتی، 1387/06/01، 1387/12/03
- (2) یک سیستم کدگذاری برای دروس رشته امار در کلیه مقاطع تحصیلی دانشگاه، 1388/08/01، 1389/01/31
- (3) بررسی و مقایسه نرم افزارها ابزارهای شبیه سازی، 1390/03/01، 1391/06/01
- (4) یک رویکرد سامانه ای برای برنامه ریزی مالی بنگاه ها، 1391/05/01، 1392/04/05
- (5) کاربرد رویکرد سامانه ای برای برنامه ریزی مالی بنگاه ها در یک بنگاه واقعی، 1392/05/01، 1393/08/01
- (6) طراحی سیستم نرم افزاری، 1394/05/01، 1394/09/30
- (7) بررسی روشهای مختلف برای استخراج اشیاء/موجودیتها (Objects) در مهندسی نرم افزار بر اساس شیء گرایی، 1393/05/01، 1394/10/30
- (8) دسته بندی قوانین/ اعلانهای معنایی در مهندسی نرم افزار بر اساس شیء گرایی، 1394/11/01، 1395/11/30
- (9) بازنگری و تدوین برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد رشته علوم کامپیوتر، 1395/11/11، 1396/11/21

کتابهای تالیفی

- 1) Rashidi Hassan, special english for students of computer and information technology, compilation, None, 2010/01/01
- 2) Rashidi Hassan, Tsang Edward, Vehicle Scheduling in Port Automatiom, Advaced Algorithms for Minimum Cost Flow Problems, compilation, 2010/01/01
- 3) Rashidi Hassan, Tsang Edward, Vehicle Scheduling in Port Automatiom, Advaced Algorithms for Minimum Cost Flow Problems, compilation, CRC Press, Taylor & Francis Group, 2015/08/10
- 4) Rashidi Hassan, Fundamental Concepts in Information Computers and Technology, compilation, Allameh Tabataba'i University Press, 2017/05/20
- 5) رشیدی حسن، مهندسی نرم افزار با رویکردی مبتنی بر برنامه سازی، تالیف، انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی، 1388/01/01

6) جعفرخانی فاطمه، بهرام چوبین مرضیه، رشیدی حسن، مبانی نظری و عملی در تکنولوژی آموزشی، تالیف، انتشارات آوای تور، 1390/01/01

7) رشیدی حسن، برنامه نویسی کاربردی به زبان C و ++C، تالیف، مشق شب، 1390/04/01

8) رشیدی حسن، برنامه ریزی بنگاه - استفاده از الگوهای کامپیوتری، تالیف، اقتصاد فردا، 1391/05/01

9) جعفرخانی فاطمه، بهرام چوبین مرضیه، رشیدی حسن، مبانی نظری و عملی تکنولوژی آموزشی، تالیف، آوای نور، 1391/11/05

10) رشیدی حسن، رشیدی زینب، طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی - ویرایش دوم، تالیف، سرافراز، 1394/07/04

11) طوفان زاده مزدهی علی، علایی ابراهیم، رشیدی حسن، معماری نرم افزار در عمل، تالیف، اورنگ، 1394/10/01

12) رشیدی حسن، رشیدی زینب، رشیدی زهرا، شبیه سازی سیستمها و فرآیندها با رویکردی مبتنی بر برنامه سازی و نگاهی به درون ابزارها، تالیف، ناقوس، 1395/01/25

کتابهای ترجمه شده

1) رشیدی حسن، تنوری ومسائل مهندسی نرم افزار، ترجمه، انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی، 1392/03/01

2) رشیدی حسن، توسعه سیستم های آموزشی آنلاین با استفاده از ابزارهای منبع باز، ترجمه، انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی، 1394/04/23

3) رشیدی حسن، اللهی ذبیح اله، جنگی زهی شستان حمید رضا، مرادی مخلص حسین، یادگیری آنلاین با استفاده از بازیها ف شبیه سازی و دنیای مجازی، ترجمه، آراد، 1395/07/28

4) رشیدی حسن، زینالی اسماعیل، حیدری حامد، جلالین سعید، اصول داده های بزرگ (مفاهیم، پیشران ها و تکنیک ها)، ترجمه، مهرگان، 1395/09/30

5) طوفان زاده مزدهی علی، محمدی مهسا، رشیدی حسن، سیستمهای پشتیبانی تصمیم و سیستم های هوشمند، ترجمه، None، 1395/12/10

6) طوفان زاده مزدهی علی، محمدی مهسا، رشیدی حسن، سیستم های پشتیبانی تصمیم گیری و سیستم های هوشمند، ترجمه، None، 1397/05/01

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Rashidi Hassan, Rashidi Zeynab, A simple Technique for Implementation of Coroutines in Programmimg Languages, etc, 2, 1, 2009/01/01

2) Rashidi Hassan, An Approach of Cellular Automata to Job Shop Scheduling Problem, International Journal of Simulation-System, Science and Technology, 1, 1, 2009/12/01

3) Khataee Maragheh Hamed, Rashidi Hassan, A Novel Watermarking Scheme for Detecting and Recovering Distotions in Database, International Journal of Database Managemet Systems IDMS, 2, 3, 2010/01/01

4) Rashidi Hassan, A Proposal for a New Multidisciplinary Graduate Program in Science and Engineering, International Journal of Computer technology and applications, 2, 2, 2010/11/30

5) Rashidi Hassan, Tsang Edward, A complete and an incomplete algorithm for automated guided vehicle scheduling in container terminals, Computers and Mathematics with Application, 61, 3, 2011/02/01

6) Rashidi Hassan, Optimization and Improving Security in Web Browsers Using the Proxy Pattern, International Journal of Advanced Research in Computer Science, 2, 2, 2011/03/31

7) Rashidi Hassan, Using the Strategy Pattern to Select Encrytion Algorithms Dynamically in Application Softwares, etc, 11, 19, 2012/01/01

8) Rashidi Hassan, An Efficient Solution for Implementation of Property Lists in Programming Languages, ELIXIR computer Science and Engineering Journal, 1, 1, 2013/01/01

9) Rashidi Hassan, Novel constraints satisfaction models for optimization problems in container terminals, ELSEVIE Applied Mathematical Modelling, 37, 6, 2013/03/01

10) Rashidi Hassan, an international coding method for courses at all academic levels, International Journal of mathematics computer sciences and information technology, 1, 1, 2013/12/01

11) Rashidi Hassan, Peshnamaz Hemen, Mahdavi Amir Abbas, Security in Ad Hoc Networks, American journal of scientific research, 1, 101, 2014/04/02

12) Rashidi Hassan, A dynamic version for the Network Simplex Algorithm, Applied Soft Computing, 24, 24, 2014/11/01

13) Rashidi Hassan, Hassan Rashidi Rahebeh Mojtahedi Saffari, A New Framework based on Learning Automata for User Community Detection in Social Networks, International Journal of Computer Science Issues, 12, 2, 2015/03/01

14) Rashidi Hassan, Mohamadi Bahram Abadi Reza, A Decision Support Method for Finding Appropriate Information on the Web Documents, International Journal of Computer Networks and Communications Security, 3, 4, 2015/04/01

15) lajevardy pooria, Parand Fereshteh Azadi, Rashidi Hassan, A HYBRID METHOD FOR LOAD FORECASTING IN SMART GRID BASED ON NEURAL NETWORKS AND CUCKOO SEARCH OPTIMIZATION APPROACH, international Journal of Renewable Energy Resources, 5, 1, 2015/08/13

16) Pashaei Barbin Javad, Rashidi Hassan, A Decision Support System For Estimating Cost Of Software Projects Using A Hybrid Of Multi-Layer Artificial Neural Network And Decision Tree, International Journal in Foundations of Computer Science & Technology (IJFCST), 5, 6, 2015/11/03

17) Moadab Shahram, Rashidi Hassan, Automatic detection of non-convulsive seizures: A reduced complexity approach, Journal of King Saud University – Computer and Information Sciences, 201, 201, 2016/01/06

18) Asadi Morteza, Rashidi Hassan, A Model for Object-Oriented Software Maintainability Measurement, International Journal of Intelligent Systems and Applications(IJISA), 8, 1, 2016/01/06

19) Farhang Alireza, Rashidi Hassan, ATM Security based on Fingerprint Biometric and SVM, International Journal of Computer & Information Technologies (IJOCIT), 4, 1, 2016/02/01

20) taghavi mahdi, Rashidi Hassan, Yazdandanesh M. E, Bameni Moqhadam Mohammad, eskandarnejad s.ss, Effect of major false-twist texturing parameters on tensile properties and crystallinity of polyester microfilament yarn and optimized by RSM, Journal of Bulgarian Chemical Communications, -, 48, 2016/08/08

21) Shams Lida, Rashidi Hassan, Factors affecting the Increase and Decrease student achievement in Primary School with Business Intelligence Approach, International Journal of Computer & Information Technologies (IJOCIT), 2016, 3, 2016/09/01

22) Boorjandi Masoumeh, Rahmani Ghobadi Zahra, Rashidi Hassan, Automatic Image Annotation based on Dense Weighted Regional Graph, International Journal of Advanced Computer Science and Applications, 8, 3, 2017/04/01

23) Rashidi Hassan, A Compound Decision Support System for Corporate Planning, International Journal Of Finance And Managerial Accounting, 10, 3, 2018/12/12

24) Rashidi Hassan, scheduling decisions in container terminals-a classification and formulation, JOURNAL OF SCHEDULING

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) Rashidi Hassan, Tsang Edward, An Efficient Extension of Network Simplex Algorithm, Journal of Optimization in Industrial Engineering, 1, 1, 2009/01/01

2) Rashidi Hassan, Scheduling Single-Load and Multi- Load AGVs in Container Terminal, Amirkabir Journal International Journal of Modeling Identification, Simulation and Control, 42, 2, 2010/01/01

- 3) Qrabbaghy Hassan, Ali Abadi Khadijeh, Rashidi Hassan, Maleki Hasan, Using expert systems and fuzzy rules to evaluate the quality of educational technology curriculum based on klein s model, international journal of basic sciences & applied research, 3, 4, 2014/01/01
- 4) Heidari Hamed, Mousakhani Morteza, Rashidi Hassan, the analysis of the factors affecting iranian customers satisfaction in traditional and internet banking-case study:saman bank, International Journal of Scientific Management and Development, 2, 4, 2014/04/01
- 5) Akbari Mehdi, Rashidi Hassan, An efficient algorithm for compile-time task scheduling problem on heterogeneous computing, INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, 7, 1, 2015/05/01
- 6) Ariana Mohammad Hossein, Rashidi Hassan, Translating from Universal Networking Language into Persian Language, International Journal of Engineering Research & Technology (IJERT), 4, 5, 2015/05/10
- 7) Rashidi Hassan, Objects Identification in Object-Oriented Software Development - A Taxonomy and Survey on Techniques, Journal of Electrical and Computer Engineering Innovations, 3, 2, 2015/12/25
- 8) Akbari Mehdi, Rashidi Hassan, A Multi-Objectives Scheduling Algorithm Based on Cuckoo Optimization for Task Allocation Problem at Compile Time in Heterogeneous Systems, Expert Systems With Applications, 2016, 60, 2016/05/10
- 9) Rashidi Hassan, Discrete simulation software: a survey on taxonomies, Journal of Numerical Simulation in Engineering, 2016, 4, 2016/05/13
- 10) Rashidi Hassan, Declarative Semantics in Object-Oriented Software Development - A Taxonomy and Survey, Journal of Electrical and Computer Engineering Innovations, 2016, 4, 2016/10/30
- 11) Akbari Mehdi, Rashidi Hassan, HoseinAlizadeh Sasan, An enhanced genetic algorithm with new operators for task scheduling in heterogeneous computing systems, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, 61, 2017, 2017/02/26
- 12) Akbari Amin, Rashidi Hassan, Two New Methods of Boundary Correction for Classifying Textural Images, Journal of Computer & Robotics, 10, 1, 2017/03/16
- 13) Rashidi Zahra, Rashidi Zeynab, Rashidi Hassan, Use Case Modeling in Software Development: A Survey and Taxonomy, Int. J. Advanced Networking and Applications, 8, 5, 2017/04/29
- 14) Rashidi Hassan, Simulation and Evaluation of Network Simplex Algorithm and its Extensions for Vehicle Scheduling Problems in Ports, International Journal of Maritime Technology, 11, 1, 2019/02/24
- 15) Rashidi Hassan, Optimizing the Static and Dynamic Scheduling problem of Automated Guided Vehicles in Container Terminals, Control and Optimization in Applied Mathematics (COAM), 2, 2, 2019/05/03
- Qazvin University of Medical Sciences, Journal of Computational Statistics and Modeling-2, 1, 1, 2019/05/09
Shakerian5 Seyed Mostafa, Investigating the Effective Factors on Adoption of E-Learning System in
- 16) Rashidi Hassan, Heidari Hamed, Movahedin3 Marzie, Moazami Gudarzi Maryam,
- 17) Rashidi Hassan, Sadeghzadeh Hemayat Mohammad, Software Quality Models: A Comprehensive Review and Analysis, Journal of Electrical and Computer Engineering Innovations, 6, 1, 2019/06/01
- 18) Rashidi Hassan, Parand Fereshteh Azadi, On Attributes of Objects in Object-Oriented Software Analysis, International Journal of Industrial Engineering & Production Research, 30, 30, 2019/09/16
- 19) لطیفی سعید، امیرتیموری محمدحسن، رشیدی حسن، مقایسه اثربخشی الگوی طراحی آموزشی نمایش اجزاء با آموزش سنتی در میزان دستیابی به اهداف یادآوری و کاربرد، مهندسی آموزشی: تکنولوژی و طراحی آموزشی، 2، 1392/07/01
- 20) رشیدی حسن، یک رویکرد سامانه ای برای برنامه ریزی مالی بنگاه ها و پیاده سازی آن در یک بنگاه، سیاستهای مالی و اقتصادی، دوم، 5، 1393/01/01
- 21) نایب پور علی، علی محمدی بهاره، رشیدی حسن، ارزیابی میزان رضایتمندی منابع انسانی در تعامل با دولت الکترونیک سرویسگرا، توسعه مدیریت منابع انسانی و پشتیبانی، 2، 32، 1393/06/01

22) رشیدی حسن، درگی ایوب، مدل‌سازی دانش کاربر به منظور یادگیری تطبیقی در محیط یادگیری الکترونیکی، فناوری آموزش و یادگیری، 1، 1، 1393/10/30

23) شمس لیدا، رشیدی حسن، تأثیر هوشمندسازی مدارس بر موفقیت آنها با استفاده از رویکرد داده کاوی: مطالعه موردی مدارس ابتدایی در استان تهران، فصلنامه مطالعات دانش شناسی، 2، 8، 1395/07/01

24) سجادی سید محمد باقر، رشیدی حسن، مینمایی بیگدلی بهروز، روشی جدید جهت استخراج موجودیت‌های اسمی در عربی کلاسیک، پردازش علائم و داده‌ها، 2، 32، 1396/06/01

25) مرادی مخلص حسین، زارعی زوارکی اسمعیل، رشیدی حسن، مقایسه اثربخشی روش‌های آموزش مبتنی بر رایانه و آموزش به کمک رایانه بر تعامل عناصر فرایند آموزش یادگیری، روانشناسی تربیتی، سال سیزدهم، 45، 1396/08/22

26) مهدوی هنگامه، رشیدی حسن، تشخیص پیشرفت سرطان سینه با استفاده از روشهای خوشه بندی فازی-عصبی تطبیقی و داده کاوی، علوم مهندسی محاسباتی در مهندسی برق، 3، 1، 1397/08/26

27) رشیدی حسن، ، ، تأثیر کیفیت خدمات سنتی و الکترونیکی بر رضایت، اعتماد و وفاداری مشتریان در صنعت بانکداری، مدیریت برند

همایش‌های بین المللی

1) Rashidi Hassan, shojafar mohammad, barzegar siamak, aeini faraein, the 2010 world cogress in computer science, computer engineering, and applied computing, complete article, the practical guidelines for designing user interface in virtual learning enviroment, 2010/07/12, 2010/07/15

2) Baghermousavi Shima, Rashidi Hassan, Haghghi Hassan, e-Commerce in Developing Countries: With Focus on e-Trust (ECDC), 2014 8th International Conference on, article abstraction, complete article, An approach to reduce QoS monitoring overhead in ESB, 2014/04/24, 2014/04/25

3) Shabanian Hanieh, Rostami Vahid, Rashidi Hassan, 2nd International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IPRIA), article abstraction, complete article, An Improved LSB Based Steganography Technique by Edge Adaptive Method, 2015/03/04, 2015/03/05

4) Shabanian Hanieh, Rashidi Hassan, Rostami Vahid, second international conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IPRIA2015), article abstraction, complete article, An Improved Edge Adaptive Image Steganography Based on LSB Matching Revisited, 2015/03/11, 2015/03/12

5) Saghiri Ali Mohammad, Vahdati Monireh, Gholizadeh Kamran, Meybodi Mohammad Reza, Dehghan Mehdi, Rashidi Hassan, 4rd International Conference on Web Research (ICWR2018), article abstraction, complete article, A Framework for Cognitive Internet of Things based on Blockchain, 2018/04/25, 2018/04/26

6) Bemani Zeynab, Rashidi Hassan, International Conference on Web Research, article abstraction, complete article, A Hybrid Graph-Structure-Based Webpage Recommendation Algorithm based on Weighted Association Rules, 2018/04/25, 2018/04/26

7) Vahdati Monireh, Gholizadeh Kamran, Saghiri Ali Mohammad, Rashidi Hassan, The IEEE 6th International Conference on Future Internet of Things and Cloud (FiCloud 2018), article abstraction, complete article, A Self-organized Framework for Insurance Based on Internet of Things and Blockchain, 2018/08/06, 2018/08/08

8) Salehi Elham, Yousefi Hamid, Rashidi Hassan, Ghanaatti Hossein, International Scientific Meeting of Electrical, Computer and Biomedical Engineering, Published Article, Automatic Diagnosis of Disc Herniation In Two dimensional MR Images with Combination of Distinct Features Using Machine Learning Methods, 2019/04/24, 2019/04/26

9) Rashidi Hassan, Tsang Edward, 2nd multidisciplinary international conference on scheduling : theory & applications(MISTA), complete article, Applying the extended network simplex algorithm and a greedy search method to automated guided vehicle scheduling, 2005/01/01

- 10) Rashidi Hassan, zare soltani mohammad amin, toroghi haghghat abolfazl, godarzvand chegini tahere, international conference on computer technology and development 3rd(ICCTD 2011), complete article, assuring k-coverage in visual sensor networks in the presence of energy constraints, 2011/01/01
- 11) Rashidi Hassan, zare soltani mohammad amin, toroghi haghghat abolfazl, godarzvand chegini tahere, 2011 international conference on communication engineering and networks(ICCEN2011), complete article, A couple of algorithms for K-coverage problem in visual sensor networks, 2011/01/01
- 12) Kivili Maryam, Gholizadeh Leilla, Rashidi Hassan, Gholizadeh Somayeh, 1st International Conference on Telematics and Future Generation Networks (TAFGEN2015), article abstraction, complete article, A New Improvement on Firefly Algorithm for Optimization Problems, 2015/05/15
- 13) Rashidi Hassan, 8th International Conference on e-commerce, article abstraction, A Survey of Data Mining Techniques for Software Fault Prediction
- 14) صادق زده حمایتی محمد، رشیدی حسن، ناظمی اسلام، چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت و فناوری اطلاعات، ارتباطات و کامپیوتر، article abstraction، مقاله کامل، چارچوب مبتنی بر منطق فازی برای ترکیب کیفیت محور سرویس های وب در محیط خودتطبیق سرویس گرا، 1393/04/06، 1393/04/06
- 15) حیدری حامد، موسی خانی مرتضی، رشیدی حسن، دوازدهمین کنفرانس بین المللی مدیریت- ایران، article abstraction، مقاله کامل، ارائه الگویی جهت بررسی تأثیر کیفیت خدمات سنتی و الکترونیکی بر رضایت مشتریان در بخش بانکداری، 1393/08/22، 1393/08/22
- 16) چرخشت شاهین، طوفان زاده مژدهی علی، رشیدی حسن، کنفرانس بین المللی مهندسی و علوم کاربردی، article abstraction، مقاله کامل، بررسی اهمیت کاربرد شبکه های اجتماعی در مواجهه با بحرانها، 1394/02/20، 1394/02/20
- 17) مرادی حسین، زارعی زوارکی اسمعیل، رشیدی حسن، سورسوری کلثوم، کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم رفتاری و اجتماعی، article abstraction، مقاله کامل، بررسی ابعاد مهارتهای تعاملی در دو شیوه یادگیری CBI و CAI، 1394/05/05، 1394/05/05
- 18) علیچانی آناهیتا، رشیدی حسن، کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، مروری بر رویکردهای بهینه سازی ارسال سیل آسا در شبکه های حسگر بی سیم، 1394/05/21، 1394/05/21
- 19) فرهنگ علیرضا، رشیدی حسن، کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات، article abstraction، مقاله کامل، اصلاح نهان نگاری اثر انگشت برای بهبود امنیت در شبکه های بی سیم، 1394/08/28، 1394/08/28
- 20) اسماعیلی فریده، رشیدی حسن، خجسته نژاد مجتبی، سومین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در علوم، مهندسی و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، طراحی و ارزیابی یک سیستم هوشمند دسته بند مرکبات با توجه به نقص سطحی پوست با کمک شبکه عصبی، 1394/09/18، 1394/09/19
- 21) مرادی سمیرا، رشیدی حسن، نهمین کنفرانس داده کاوی ایران، article abstraction، مقاله کامل، استخراج قوانین در حوزه ی یادگیری الکترونیکی با رویکرد درخت تصمیم، 1394/09/29، 1394/09/30
- 22) گل محمدی فروغ، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، ارائه روشی جدید برای تشخیص اجتماعات در شبکه های اجتماعی بر اساس رویکرد کانکلود، 1394/11/15، 1394/11/15
- 23) مهدوی هنگامه، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، تشخیص پیشرفت سرطان سینه با استفاده از روشهای خوشه بندی فازی-عصبی تطبیقی و داده کاوی، 1394/11/15، 1394/11/15
- 24) اکبری امین، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، ارائه ی یک روش جدید مبتنی بر وزن دهی برای دسته بندی تصاویر بافتی، 1394/11/15، 1394/11/15

- 25) سلطانی سهیل، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، روشی برای بهبود مصرف انرژی با استفاده از مهاجرت ماشینهای مجازی در مراکز داده ابری، 1394/11/15، 1394/11/15
- 26) نامداری سامان، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، طراحی مفهومی یک سیستم تصمیم‌یار مبتنی بر شبکه عصبی برای طبقه بندی اطلاعات الکترونیکی، 1394/11/15، 1394/11/15
- 27) گل محمدی فروغ، رشیدی حسن، سومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، ارائه روشی جدید برای تشخیص خوشه‌ها در شبکه‌های اجتماعی بر اساس رویکرد کانکلود، 1394/11/15، 1394/11/15
- 28) طوفان زاده مژده‌ی علی، پورقنبری رقیه، رشیدی حسن، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، رایانش ابری بستری برای تحلیل داده‌های حجیم، 1394/12/02، 1394/12/02
- 29) طوفان زاده مژده‌ی علی، یعقوبی فاطمه، زرگر فروغ، رشیدی حسن، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، عقیده کاوی مبتنی بر منطق فازی جهت ارائه سیستم‌های پیشنهاد دهنده، 1394/12/02، 1394/12/02
- 30) بهبهانی نژاد محمدرضا، رشیدی حسن، تارخ محمدجعفر، هشتمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت دانش، article abstraction، مقاله کامل، بررسی معماری تکنولوژی‌های داده عظیم و ضرورت بهره‌برداری از آن در سیستم‌های پشتیبانی تصمیم‌گیری، 1394/12/04، 1394/12/05
- 31) طوفان زاده مژده‌ی علی، رشیدی حسن، ناظمی اسلام، کنفرانس بین‌المللی مهندسی و علوم کاربردی، article abstraction، مقاله کامل، استراتژیهای آزمون خودکار نرم‌افزار جهت ارزیابی کیفیت، 1394/12/20، 1394/12/20
- 32) فرج زاده ساره، طوفان زاده مژده‌ی علی، رشیدی حسن، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، معماری سرویس‌گرا بستری برای اینترنت اشیا جهت توسعه تجارت الکترونیک، 1394/12/24، 1394/12/24
- 33) صراف زاده محمد رسول، طوفان زاده مژده‌ی علی، رشیدی حسن، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، واحد پول دیجیتال بیت کوین و نقش آن در تجارت الکترونیک، 1394/12/24، 1394/12/24
- 34) بابایی مانده، طوفان زاده مژده‌ی علی، رشیدی حسن، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی، article abstraction، مقاله کامل، مروری بر روش‌های حفظ محرمانگی جهت کنترل کلاهبرداری در بانکداری الکترونیک، 1394/12/24، 1394/12/24
- 35) عبدالله نی فاطمه، رشیدی حسن، کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در علوم و مهندسی، article abstraction، مقاله کامل، تجزیه و تحلیل داده‌های عظیم به منظور تشخیص بات‌نت‌ها در ترافیک انتقالی شبکه، 1394/12/25، 1394/12/24
- 36) صالحی الهام، رشیدی حسن، هشتمین کنفرانس مشترک هوش مصنوعی و رباتیک و سمپوزیوم بین‌المللی RoboCup IranOpen، article abstraction، مقاله کامل، تشخیص بیماری‌های فتنق دیسک با استفاده از تصاویر ام‌آر و به کارگیری روش‌های ترکیبی مبتنی بر ماشین بردار پشتیبان، 1397/01/19، 1397/01/19
- 37) معدن زاده رضا، رشیدی حسن، دومین همایش بین‌المللی افق‌های نوین در علوم پایه و مهندسی، مقاله کامل چاپ شده، تحلیل و تعیین نیازمندی‌های امنیتی در مراحل اولیه چرخه زندگی نرم‌افزار، 1397/04/07، 1397/04/07
- 38) حسینی سید علی، پرنده فرشته آزادی، رشیدی حسن، متین فر فرزام، کنفرانس بین‌المللی تحقیقات بین‌رشته‌ای در مهندسی برق، کامپیوتر، مکانیک و میکاترونیک در ایران و جهان اسلام، article abstraction، مقاله کامل، بررسی پایگاه داده Cassandra و مقایسه عملکرد آن با پایگاه داده رابطه‌ای MySQL، 1397/06/31، 1397/06/31
- 39) پرنده فرشته آزادی، رشیدی حسن، متین فر فرزام، حسینی سید علی، کنفرانس بین‌المللی تحقیقات بین‌رشته‌ای در مهندسی برق، کامپیوتر، مکانیک و میکاترونیک در ایران و جهان اسلام، مقاله کامل چاپ شده، بررسی پایگاه داده Cassandra و مقایسه عملکرد آن با پایگاه داده رابطه‌ای MySQL، 1397/06/31، 1397/06/31

40) طوفان زاده مؤدهی علی، رشیدی حسن، کنفرانس بین المللی مهندسی و علوم کاربردی، article abstraction، مقاله کامل، مروری بر رویکردهای تطبیق در سیستم نرم افزاری خودتطبیق

همایش‌های داخلی

- 1) Rostami Ahmad, Dadashi Sajed, Rashidi Hassan, 2 st National Conference on New Approaches in Computer Engineering, article abstraction, complete article, Fault Tolerance Mobile Agent in 3D Mesh Network, 1395/02/15, 1395/02/15
- 2) Rashidi Hassan, international conference on e-business, enterprise information systems, e-government, The Practical Guidelines for Designing user Interface in Virtual Learning Environment, 2010/07/12, 2010/07/15
- 3) Rashidi Hassan, sepas moghadam alireza, UKsim fourth european modeling symposium on computer modeling and simulation, a novel method comprehensive complexity of software based on the metrics statistical model, 2010/11/17, 2010/11/19
- 4) Rashidi Hassan, UK Sim Fourth European Modelling Symposium on Computer Modelling and Simulation, A Novel Method to Measure Comprehensive Complexity of Software Based on the Metrics Statistical Model, 2010/01/01
- 5) رشیدی حسن، ، امین آبشوری اعظم، اولین کنفرانس دانشجویی اطلاعات ایران فناوری، 1389/04/30، 1389/04/31
- 6) شعبانی زهرا، فتحی کیامرث، رشیدی حسن، اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، طراحی سیستم خبره فازی برای مدیریت شایستگی جهت انتخاب معلمان طرح شاهد، 1392/09/21، 1392/09/21
- 7) صفی آریان حسنیه، صادقانی شهلا، رشیدی حسن، همایش ملی فن آوری محاسبات و اطلاعات: روندها و سرردهای جدید، article abstraction، مقاله کامل، موردکاوی سیستم پشتیبانی از تصمیم بنگاه تجاری مبتنی بر هوش تجاری، 1392/11/10، 1392/11/10
- 8) رزمجو عباس، رشیدی حسن، حمزه زاده سعید، باقری حسین، دوازدهمین کنفرانس سیستم های هوشمند ایران، article abstraction، مقاله کامل، واکنشی قوانین دسته بندی با استفاده از الگوریتم ژنتیک برای مسئله بازسازی هاپلوتاپها، 1392/11/15، 1392/11/17
- 9) متولی زاده مریم، غفاری مهلا، رشیدی حسن، کنفرانس ملی حسابداری ومدیریت، article abstraction، مقاله کامل، یک رویکرد ریاضی -آماري رباي برنامه ریزی بنگاه با روش تجزیه و تحلیل چه اگر، 1392/12/01، 1392/12/01
- 10) متولی زاده مریم، غفاری مهلا، رشیدی حسن، کنفرانس ملی حسابداری ومدیریت، article abstraction، مقاله کامل، یک رویکرد ریاضی -آماري رباي برنامه ریزی بنگاه با روش تجزیه و تحلیل دنبال کردن هدف، 1392/12/01، 1392/12/01
- 11) راشدی جعفر، رشیدی حسن، سجودی امید، نهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی (article abstraction)، 8thSASTech، مقاله کامل، خوشه بندی توزیع شده و فازی متون مبتنی بر آنتولوژی، 1393/09/13، 1393/09/13
- 12) رشیدی حسن، رحمانی اندلیبی مهدیه، خداینده اولی رقیه، نهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی (article abstraction)، 8thSASTech، مقاله کامل، یک سیستم تصمیم یار هوشمند بری مدیریت انرژی الکتریکی مصرفی ساختمان، 1393/09/13، 1393/09/13
- 13) مینوفام هادی، رشیدی حسن، نهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی (article abstraction)، 8thSASTech، خلاصه مقاله، یک سیستم تصمیم یار برای برنامه ریزی بنگاه های اقتصادی در شرایط عدم قطعیت با استفاده از نظریه مجموعه های ناهموار، 1393/09/13، 1393/09/13
- 14) رشیدی حسن، فتحی سالاری لیلیا، اولین کنفرانس ملی چالش های مدیریت فناوری اطلاعات در سازمان ها و صنایع، article abstraction، مقاله کامل، تحلیلی بر دو مدل توسعه نرم افزاری جهت فرآیند تولید و توسعه یک نرم افزار، 1393/11/30، 1393/11/30

15) لادانین مزگان، نوری الهام، رشیدی حسن، اولین همایش داخلی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، آرایه مدلی برای پیش بینی قیمت سهام با استفاده از سیستم استنتاج عصبی فازی تحت آموزش کلونی زنبورعسل، 1393/12/19، 1393/12/19

16) لاجوردی پوریا، پرند فرشته آزادی، رشیدی حسن، دومین همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، روش ترکیبی جدید به منظور افزایش دقت پیش بینی بار در شبکه های توزیع هوشمند برق، 1394/03/07، 1394/03/07

17) مهاجرشجاعی عطیه، قنبری زینب، رشیدی حسن، دومین همایش ملی مهندسی رایانه و فن آوری اطلاعات، article abstraction، مقاله کامل، بررسی روش های تعامل پذیری در سیستم های سازمانی و آرایه طبقه بندی بر مبنای کاربردشان، 1394/03/18، 1394/03/18

18) مطالبی مژده، اسفندیاری ندا، رشیدی حسن، هفتمین کنفرانس ملی مهندسی برق و الکترونیک ایران، article abstraction، مقاله کامل، ارزیابی خصوصیات کیفی های معماریسبک نرم افزار براساس مدل های کیفی، 1394/05/28، 1394/05/29

19) فرهنگ علیرضا، رشیدی حسن، اولین همایش ملی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و ارتباطات اسلامی ایران، article abstraction، مقاله کامل، استفاده از فناوری بیومتریک در امنیت شبکه های تجارت الکترونیک، 1394/06/25، 1394/06/25

20) کاظم پور میثم، رشیدی حسن، اولین همایش علمی پژوهشی یافته های نوین علوم مدیریت، کارآفرینی و آموزش ایران، article abstraction، مقاله کامل، پیش بینی میزان کارایی دوره های مهارتی با توجه به منابع تخصیص یافته با استفاده از شبکه عصبی، 1394/07/08، 1394/07/08

21) رشیدی حسن، ایزی مریم، دلوریان فرحناز، رستمی نژاد محمدعلی، اولین کنفرانس ملی بازی های رایانه ای؛ فرصت ها و چالش ها، article abstraction، مقاله کامل، بازی های جدی و طراحی آموزشی سازنده گرایانه: مورد کاوی بازی "شهر من"، 1394/11/04، 1394/11/04

22) سبزیعلیان مرضیه، رشیدی حسن، دومین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر، article abstraction، مقاله کامل، تشخیص هویت بر مبنای تحلیل تصاویر عنبیه چشم با استفاده از تبدیل موجک، 1395/02/15، 1395/02/15

23) مسلمی محبوبه، رشیدی حسن، پنجمین کنگره مشترک سیستم های فازی و هوشمند ایران، article abstraction، مقاله کامل، بررسی تعداد درختان در الگوریتم جنگل تصادفی برای تحلیل عقاید در فروشگاه های مجازی، 1395/12/17، 1395/12/19

24) نیک فلاح محمد، پرند فرشته آزادی، رشیدی حسن، متین فر فرزام، دومین کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر، مقاله کامل چاپ شده، ارزیابی و مقایسه پیوندهای بیرونی کوچک-بزرگ در محیط محاسبات ابری، 1397/11/17، 1397/11/17

25) رشیدی حسن، هفته پژوهش، سخنران، مدیریت دانش در سازمان ها

26) رشیدی حسن، خطائی مراغه حامد، حاجی پور علی، پانزدهمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، مقاله کامل، روشی نوین بر پایه دیجیتال واترمارک برای تشخیص و بازیابی اطلاعات تحریف شده جدول پایگاه داده، 1388/12/01

27) رشیدی حسن، برزگر سیامک، شجاع فر محمد، کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران، نقدی بر زبان برنامه نویسی ++R، 1388/01/01

داوری های انجام شده

1) همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات، مرکز همایش های بین المللی دانشگاه شهید بهشتی، 1393/03/08

جوایز و افتخارات (در زمینه های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

1) Award for Excellent PhD Results from the Supervisory Boards in Department of Computer Science, University of Essex, Other, 2003/01/10

2) Award for Excellent PhD Results from the Supervisory Boards in Department of Computer Science, University of Essex, Other, 2004/04/15

- 3) پژوهشگر برتر دانشکده علوم ریاضی و رایانه (1392)، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1392/09/19
- 4) پژوهشگر برتر دانشکده علوم ریاضی و رایانه (1395)، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1395/09/20
- 5) پژوهشگر برتر دانشکده علوم ریاضی و رایانه (1396)، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1396/09/21
- 6) پژوهشگر برتر دانشکده آمار، ریاضی و رایانه (1398)، ملی، جشنواره پژوهش دانشگاه، 1398/10/02

پایان نامه/رساله (کارشناسی ارشد)

1) Un-Supervised Clustering and AHP Algorithms in Auto Insurance Fraud Detection, Mohsen Seraj zadeh, Allameh Tabataba'i University, 2010/08/23

- 2) ارائه چهاچوبی برای مدیریت پروژه های نرم افزاری بر اساس روش چابک (Agile)، بابک محمدی زاده خوشرو، 1387/01/01
- 3) ارائه چهارچوبی برای پیکربندی فرایندهای مهندسی متدلوزی، حامد احمدی، 1387/01/01
- 4) حل مسئله زمانبندی ایستگاهی با استفاده از یک الگوریتم جدید مبتنی بر جستجوی محلی ترکیبی با تابع هدف makespan، الهام گیلک، 1388/01/01
- 5) ایجاد جداول زمانی درسی چندلایه با استفاده از رویکردی جدید در رنگ آمیزی گراف، مرتضی بیستونی، 1388/01/01
- 6) ارایه روش های آماری برای ارزیابی عملکرد سازمان ها از دید تکنولوژی اطلاعات IT به همراه یک مطالعه موردی، حمیده ترابی، 1389/01/01
- 7) حل عددی معادلات خطی و غیرخطی قیمت گذاری اختیارات بلک-شولز، نادر کریمی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1390/06/30
- 8) تاثیر طراحی آموزش ضمن خدمت مبتنی بر شبکه درس (ارتباطات و پیام رسانی) سازمان آتش نشانی شهر کرج بر یادگیری و سطح رضایت کارکنان، مرضیه کرمی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1391/06/01
- 9) شبیه سازی در سامانه های صف بندی، محسن حق وردی وردانی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1391/06/27
- 10) اثربخشی میزان استفاده از باریهای رایانه‌ای بر تفکر انتقادی و احساس تنهایی در بین دانش‌آموزان دبیرستان شهرستان تکاب، علی وفا، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/20
- 11) ارائه الگوی مهندسی مجدد فناوری اطلاعات در وزارت ورزش، سیده فرضیه سیدی کیانور، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/10/02
- 12) طراحی سیستم تشخیص نفوذ به شبکه و کاهش ویژگی های استاندارد سیستم تشخیص نفوذ با استفاده از طبقه بندی کننده عصبی-فازی، حامد رضایی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/10/25
- 13) بازسازی ارقام دستنویس شکسته فارسی از طریق حذف قسمت های زاید، سید روح اله حسینی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/10/25
- 14) طراحی یک نمودار کنترلی برای بررسی همزمان میانگین و پراکندگی فرایندهای چند متغیره، محمد رضا میرزایی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/07/06
- 15) قیمت گذاری اختیار امریکایی و اروپایی با دو عامل تصادفی، سینا محمودی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/09/10
- 16) بازسازی ارقام دست نویس فارسی بر اساس ویژگیهای ساخت واژه ای، سروش عبادی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/11/07
- 17) مقایسه ویژگیهای محلی SIFT و SURF در تصاویر متولی، علیرضا محمودی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/11/07
- 18) سیستم پشتیبانی برای ارزیابی ارائه دهندگان خدمات فناوری اطلاعات، غلامرضا شیرزاد، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/07/15
- 19) شناسایی پلاک خودرو با استفاده از عملگرهای مورفولوژیک، حمید رضا مقدمی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/28

- 20) شناسایی نواحی فعال مغز انسان در ارتباط با دسته های معنایی کلمات با استفاده از داده های MRI، محمد حمید عظیمی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/28
- 21) ارائه چاره جوئی برای برنامه نگهداشت تجهیزات پزشکی براساس تحقیق ریسک با عملگر OWA، فرزانه رضوانی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/04/29
- 22) پیش بینی و مدیریت مصرف کاربران خانگی در شبکه های توزیع هوشمند برق با استفاده از روشهای بهینه سازی ترکیبی، سید پوریا لاجوردی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/06/31
- 23) کاهش زمان انتظار پذیرش بیماران برنامه پذیر در بیمارستان با رویکرد شبیه سازی، مریم پارسی زاده، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/11/06
- 24) بهبود کارایی خزشگرها مبتنی بر ادغام هدوپ و پایگاه داده رابطه‌ای، نجمه نیروبخش، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/11/18
- 25) یک دیدگاه ترکیبی برای بهبود سیستم های توصیه گر مبتنی بر خوشه بندی، سپیده منصوری، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1395/11/19
- 26) یک سیستم پشتیبانی تصمیم سرویس گرا جهت قرار دادن نتایج داده های بزرگ روی ابر، راضیه بابایی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/06/22
- 27) تعیین فاصله کالیبراسیون تجهیزات پزشکی با استفاده از مدل یش بینی خاکستری، سعیده مالک شاهیان، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/06/28
- 28) حل مسئله فروشنده دوره گرد با استفاده از خوشه بندی فازی و الگوریتم ژنتیک، محمد مینا زاده، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/06/29
- 29) یادگیری عمیق همکارانه در سیستم های توصیه گر، سید اشکان مدینه، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/06/29
- 30) تعیین فاصله کالیبراسیون لجهرات پزشکی با استفاده از مدل خاکستری، سعیده ملک شاهیان، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/06/29
- 31) روش مبتنی بر همکاری جهت حفاظت حریم خصوصی در استفاده از سرویس GPS، ام البنین کشاورز، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/08/28
- 32) ارائه مدلی مبتنی بر اعتماد گروهی برای پالایش همکارانه در سیستم های توصیه گر مستندات علمی، حیدری-محسن، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/28
- 33) روشی مبتنی بر کاتر برای برچسب گذاری کاربران در سیستمهای توصیه گر، الهام محمودخانی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/28
- 34) استفاده از پلتفرم هدوپ برای کشف الگو در کلان داده ها، محمد فتحی آشتیانی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/29
- 35) زمانبندی کامیونهای بیرونی در اتوماسیون بنادر با استفاده از الگوریتم بهینه سازی ازدحام ذرات، مهدی کانظوری، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/29
- 36) روشی مبتنی بر مدیریت دانش در جهت افزایش کارایی سازمان، نجمه رضانی حبیب ابادی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/29
- 37) بهینه سازی تقریبی بار کاری جرثقیل های مستقر در فضای ذخیره سازی پایانه های کانتینری با استفاده از الگوریتم ژنتیک، لیلا فتحی سالاری، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1396/11/29
- 38) چارچوبی برای مهاجرت پایگاه داده از رابطه ها به NoSQL، سید علی حسینی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1397/06/21
- 39) روش قیمت گذاری پویا در شبکه های هوشمند انرژی برای کاهش درخواست در زمان اوج مصرف مجتمع های مسکونی، وحید یوسفی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1397/07/10
- 40) مدلی مبتنی بر تکنیک های داده کاوی برای ارزیابی موفقیت گروه های Start Up در مراکز رشد پارک فناوری پردیس، علیرضا دهفولی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1397/07/21

- 41) طراحی و ارزیابی پیوندهای بیرونی کوچک-بزرگ در محیط محاسبات ابری، محمد نیک فلاح، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1397/11/23
- 42) رده‌بندی رفتار رانندگی افراد با استفاده از حسگرهای گوشی هوشمند، سعید هاشمی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1397/12/05
- 43) شناسایی عوامل تأثیر گذار مشتریان بر روی بازاریابی با استفاده از نظرات آنها و تکنیک های متن کاوی، شایان نوعی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1398/06/20
- 44) پیداکردن یک مسیر بهینه و قابل اطمینان در شبکه های حسگر بیسیم برای تجمع داده، الهام اصغری آهوپی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1398/06/26
- 45) پاکسازی داده ها با استفاده از پیوند شباهت مجموعه ای، لاله شکری، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1398/06/26
- 46) رویکردی برای کنترل توپولوژی مبتنی بر اتوماتای یادگیر در اینترنت اشیاء شناختی، مریم وثوقیان، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1398/06/30
- 47) رویه ای جهت پیش توزیع کلید سلسله مراتبی در مه شبکه ها با استفاده از روش های ترکیباتی، پرستو پیلوا، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1398/06/30
- 48) بهبود پیوست شباهت مجموعه ای موازی داده های کلان با استفاده از نگاشت کاهش میانه توسط درهم سازی حساس به محل، مهکامه راندی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)
- 49) پاک سازی داده ها با استفاده از پیوند شباهت مجموعه ای، لاله شکری، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)
- 50) یک رویکرد مسیریابی بهینه و قابل اطمینان در شبکه IoT با استفاده از الگوریتم مسیر یابی داده ها برای تجمع شبکه، الهه اصغری آهوپی، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)
- 51) تعیین فاصله کالیبراسیون تجهیزات پزشکی با استفاده از مدل پیش بینی خاکستری، سعیده ملک شاهیان، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)
- 52) تشخیص بدافزارها با رویکرد عمیق و تحلیل رفتاری نرم افزار، پویان مقدوری، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)

پایان نامه/رساله (PhD)

- 1) شبیه سازی حباب قیمتی مسکن تهران با در نظر گرفتن پویایی های اجتماعی، حبیب مروت، درون دانشگاهی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/01
- 2) شبیه سازی حباب قیمتی مسکن تهران با در نظر گرفتن پویایی های اجتماعی، حبیب مروت، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1392/06/26
- 3) استفاده از سیستم های خبره و قواعد منطق فازی برای ارزشیابی کیفیت برنامه درسی رشته تکنولوژی آموزشی، حسن قرباباغی، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1393/04/01
- 4) مقایسه اثربخشی الگوریتم های بهینه سازی یادگیری در نرم افزارهای شبیه سازی شده بر مهارتهای تعاملی، حسین مرادی مخلص، کاربردی، دانشگاه علامه طباطبائی (ره)، 1394/11/05

مشارکت در برگزاری کارگاه‌ها

- 1) WorkShop on Meshless Methods (Part 1), 2018/01/30
- 2) WorkShop on Meshless Methods (Part 2), 2018/01/30
- 3) WorkShop, 2018/05/04

4) برگزاری کارگاه آموزشی هفته پژوهش 93، 1393/09/19

کرسی نقد و نظریه پردازی

- 1) بررسی کارکرد خانواده عملگر فازی درهم جوشی اطلاعات، پرند فرشته آزادی، رشیدی حسن، تیموری فعال حسین، فرشته آزادی پرند، نقد علمی، 1393/12/19
- 2) نظریه پیچیدگی محاسباتی، پرند فرشته آزادی، رشیدی حسن، متین فر فرزام، نظریه پردازی، 1394/12/06
- 3) اصول سیستمهای شی گرای، رشیدی حسن، پرند فرشته آزادی، متین فر فرزام، ترویجی، 1395/03/04

4) طراحی سازوکار بر مبنای تئوری بازی، پرند فرشته آزادی، رشیدی حسن، صفایی محمد، فرشته آزادی پرند، نقد علمی، 1395/09/30

همکاری در نشریات

1) Journal of Computer and Robotics, scientific and research-based, 2013/02/01

2) نشریه علوم و فناوری‌های نوین دفاعی، علمی پژوهشی، 1392/11/01

3) مجله علوم رایانشی، علمی ترویجی، 1394/07/01

کسب جوایز فرهنگی

1) استاد نمونه دانشکده علوم ریاضی و رایانه، 1396/02/18، رشیدی حسن