



نام و نام خانوادگی	علی معینی
مرتبه علمی	استاد تمام
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

#### علائق شخصی

(1) ادبیات فارسی

(2) مباحث معرفت شناختی

#### راهنمایی پایان نامه

(1) بررسی رابطه بین فرایندهای مدیریت دانش و سرمایه فکری، محمد بدیعیان، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1387/06/04

(2) توصیف و وارسی تنظیم کننده ضریان قلب با استفاده از Z و NMODEL، پیمان فیضیان، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1387/07/11

(3) ارزیابی چارچوبی جهت برنامه ریزی استراتژیک فناوری اطلاعات با رویکرد معماری سرویس گرا، مسعود خاکبازان، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1388/04/08

(4) ارزیابی مدلی از عوامل موثر در اثربخشی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در سازمان های دولتی، امیر خوانی، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1388/06/09

(5) بررسی رابطه بین درجه مجازی بودن سازمان و عملکرد مدیریت دانش در آن، علیرضا فرمهینی فراهانی، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1389/04/06

(6) بررسی و بکارگیری زیر پیمانگی در مسائل بهینه سازی، سلمان فارسی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1389/06/15

(7) ارزیابی یک مدل بر مبنای تگاشت از مولفه های مدل بر روی مولفه عملکرد، بهزاد ملکی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1389/06/31

(8) بررسی پیش توزیع تصادفی کلید در شبکه حسگر بی سیم با استفاده از گراف تصادفی، ابوالفضل جوان، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1391/11/08

(9) تغییر کلید در طرح های ترکیبیاتی برای شبکه حسگر بی سیم، شیرین راستانی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1391/11/08

(10) ساختار سلسله مراتبی منطقی در شبکه های حسگر بی سیم، ماندانا خشایار، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1391/11/08

(11) بهبود سرعت و حافظه مصرفی الگوریتم تطابق الگوی Aho Corasick، محمد مهدی حاتمی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/13

(12) بررسی الگوریتم های تکاملی در پیاده سازی سیستم های پیشنهادگر با استفاده از روش تصفیه ی همیارانه، علی نوش آبادی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/19

(13) الگوریتم مسیریابی رویات ها در یک محیط با نقشه و با موانع پویا با استفاده از اتوماتای یادگیر سلولی، علی جلیل زاده اصل، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/20

- 14) مدیریت توزیع کلید با استفاده از روش های شناسه محور در شبکه های حسگر بی سیم، حمید نجف وند اصل، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/20
- 15) کاهش مصرف انرژی در شبکه های حسگر بی سیم میک اتوماتای یادگیر سلولی، مرتضی پرویزی عمران، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/20
- 16) بهینه سازی استراتژی در بازی های دستیابی چندگانه در شبکه های کامپیوتری، حسین بیات یگانه، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/23
- 17) تحلیل روابط میان گره ها در شبکه های اجتماعی با استفاده از نظریه بازی ها، احمد صادقیان مریان، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/11
- 18) جنبه های الگوریتمی روش های مکان یابی در شبکه های حسگر بی سیم، صدیقه محمدی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/16
- 19) شناسایی عناصر جابجا شونده، نیلوفر آقایی ایبانه، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/22
- 20) حل مساله راهبری وظیفه در شبکه های اجتماعی با استفاده از الگوریتم مبتنی بر نظریه بازی ها، رامین ایزد پناه، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/24
- 21) بررسی بیشتر رفتارها و باورها در شبکه های اجتماعی، امیر حسین رسولی فرح، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/25
- 22) تخمین ساختار دوم RNA به منظور تسهیل برهم کنش های مختلف با استفاده از رویکرد موازی، پونیا طاهری مخصوص، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/10
- 23) ساده سازی شبکه در شبکه های تنظیم ژنی، مهدی رحیمی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/10
- 24) بکار گیری واریسی کمی و الگوریتم یادگیری در طراحی نرم افزار خود انطباق، محمد زارع پور نقیعی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/10
- 25) توسعه اسکرام برای تولید نرم افزار امن، وحید قاسم زاده تهرانی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/12
- 26) ارایه الگوریتمی برای شناسایی جریان حجیم در ترافیک شبکه های کامپیوتری، سید محمد رضوی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/12
- 27) بررسی پیچ رنگ وزن دار در گراف های تکاملی، زینب السادات حسینی خلیلی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/12
- 28) یادگیری برای رده بندی، مهیار پاسار زنگنه، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/06/12
- 29) ارایه مدل ارزیابی بلوغ فرا بازارها با تمرکز بر وب سایت، عماد فرازمند، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1393/08/03
- 30) ارایه روش نوین برای پیشگویی برهم کنش دارو-هدف، اکرم احمدی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1393/11/08
- 31) تدوین متد ایجاد و بومی سازی چارچوبهای معماری سازمانی، احسان مرآتی، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1393/11/28

#### مشاوره پایان نامه

- 1) پیش بینی نرخ کرایه حمل نفتکش های VLCC از خلیج فارس به خاور دور، فهیمه کروی، کاربردی، گروه اقتصاد نظری، 1387/06/05
- 2) قابلیت استفاده از شبکه در بانکداری الکترونیکی، علی یزدانی راد، کاربردی، دانشکده اقتصاد، 1388/02/08
- 3) مسولیت مدنی ارایه دهندگان خدمات اینترنتی، اسما موسوی خراسانی، کاربردی، دانشگاه تهران، 1388/09/09
- 4) ایجاد یک بستر امن و کارا در شبکه های AD-HOC، محمد زارعی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1389/06/29
- 5) فاکتورهای تاثیرگذار بر پذیرش بانکداری اینترنتی در ایران، سید اسدالله عسگری، کاربردی، گروه اقتصاد نظری، 1389/07/04
- 6) ارایه فراچارچوب معماری سازمانی مبتنی برحل مشکلات برنامه های معماری سازمانی سازمان های ایرانی، مهدی شیر محمدی، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1389/12/22

7) اصلاح ساز و کار همگرایی در یادگیری تقویتی با استفاده از استدلال مورد پی، کاوه غیایی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1390/07/12

8) پردازش مفهومی متن به منظور استخراج نکات کلیدی، محیا سلیمانی، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/06/13

9) مدل سازی ترافیک با استفاده از اتاماتون سلولی، صمد سعادت مند فیض رسا، کاربردی، دانشگاه تهران، پردیس فنی، دانشکده علوم مهندسی، 1392/10/16

10) ارایه چارچوبی برای طراحی هوشمند استراتژیک در بخش حاکمیتی دولت، امین حکیم، کاربردی، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، 1393/12/23

#### فعالیت‌های 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، 1396/08/07، ایران، تهران
- 6) دبیر شورای راهبری فناوری اطلاعات وزارت عتف، 1392/08/25، 1396/08/25، ایران، تهران
- 7) نماینده وزیر محترم علوم فناوری و تحقیقات در هیات امنای موسسه تحقیقات ارتباطات و فناوری اطلاعات، 1392/12/07، 1395/12/07، ایران، تهران
- 8) کمیته اجرایی علم الکتونیک کشور، 1394/04/07، 1396/04/07، ایران، تهران

#### کتاب‌های تالیفی

- 1) راشد محصل، جلیل اقا و علی معینی. "فیزیک الکتروسیته و مغناطیس." : انتشارات سالکان، 1379.
- 2) راشد محصل، جلیل اقا و علی معینی. "فیزیک الکتروسیته و مغناطیس برای رشته‌های مهندسی و علوم پایه." : سالکان، 1379.
- 3) پورپاک، علی محمد و علی معینی. "برنامه های به زبان ++C." : انتشارات دانشگاه تهران، 1380.
- 4) معینی، علی، 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) معینی، علی و علی محمد پورپاک. "برنامه نویسی و حل مسئله با ++C." : انتشارات دانشگاه تهران، 1379.

#### مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Moeini, Ali, 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.
- 2) Moeini, Ali, Nader Nariman zadeh , and Abolfazl Darvizeh . "optimal designe and robustification of fuzzy - loggic controllers for robotic manipulators using geneticalgorithm." nashriye elmi-pajooeheshi amirkabir 13, no. 52 (2002): 125-116.
- 3) , 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.
- 4) Mohajerani, Mahdi reza, and Ali Moeini. "Using Enterprise Architecture Framework to Design Network Security Architecture." WSEAS Transactions on Communications -, no. --- (2004): -.
- 5) , 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.
- 6) , 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.

- 7) , 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.
- 8) Mehr Ara, Mohsen, Ali Moeini, Mehdi Ahrari, and Vida Varahrami . "Inefficiency in Gold Market." *International Research Journal of Finance and Economics* 43, no. --- (2010): 58-68.
- 9) Mehr Ara, Mohsen, 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.
- 10) Ahrari, Mehdi, 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.
- 11) Nasserri, Mohsen, 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.
- 12) , 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.
- 13) Hosseinnia, Marjan, 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.
- 14) bidkhori, gholamreza , zahra narimani, saman hosseini ashtiani, Ali Moeini, Abbas Nouzari Dalini, and Ali Masoudi nezhad. "Reconstruction of an Integrated Genome-Scale CoExpression Network Reveals Key Modules Involved in Lung Adenocarcinoma." *PLOS ONE* 8, no. 7 (2013): 1-10.
- 15) , , Ali Masoudi nezhad, , and Ali Moeini. "Discovering dominant pathways and signal–response relationships in signaling networks through nonparametric approaches." *Genomics* 102, no. 4 (2013): 195-201.
- 16) Dadvand, Morteza, Dara Moazzami, and Ali Moeini. "RECOGNIZING TENACIOUS GRAPHS IS NP-HARD." *Ars Combinatoria* 115, no. 115 (2014): 163-174.
- 17) Najafi, Ali, Ali Masoudi nezhad, 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.
- 18) Javan, Abolfazl, 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.
- 19) Javan, Abolfazl, 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.
- 20) rahim khani, khadijeh, abolfazl aleahmad, Masoud 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.
- 21) Javan, Abolfazl, Mina Akhavan, Ali Moeini, and Dara Moazzami. "EDGE-TENACITY IN CYCLES AND COMPLETE GRAPH." *International Journal in Foundations of Computer Science & Technology* 5, no. 2 (2015): 29-36.
- 22) Bazi, Hamid Reza, 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.

23) بزی، حمید رضا، علیرضا حسن زاده و علی معینی . "ارائه چارچوب ابتکاری عوامل موثر بر پذیرش فناوری رایانش ابری با استفاده از رویکرد فراترکیب." *پژوهشنامه پردازش و مدیریت اطلاعات* 32، 3 (1395): 740-726.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

- 1) Moeini, Ali, Saeid Sadat Madar Shahi , and Mehdi Ahrari. "Investigating Chaos in Tehran Stock Exchange Index." *Iranian Economic Review* 12, no. 1 (1732): -.
- 2) Mehr Ara, Mohsen, 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): -.

3) , 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.

4) Moeini, Ali, 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.

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

6) Heidari, Mehdi, Ali Golshani, Dara Moazzami, 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.

7) ، 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.

8) معینی ، علی ، 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.

9) معینی ، علی ، محسن مهرآرا و مهدی احراری . "محاسبه هوشمند حداکثر درآمد در بازار پیش خرید و پیش فروش نفت خام." فصلنامه مطالعات اقتصاد انرژی 5، 19 (1387): 1-22.

10) مهرآرا، محسن ، 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): 75-51.

11) مهرآرا، محسن ، علی معینی ، مهدی احراری و امیر هامونی . "الگو سازی و پیش بینی شاخص بورس اوراق بهادار تهران و تعیین متغیرهای مؤثر بر آن." پژوهش ها و سیاست های اقتصادی 17، 50 (1388) :-.

طیبه آزادی ، علی معینی و ناصر مدیری . "بررسی چند نقشه راه ارائه شده برای مهاجرت به SOA." علوم و مهندسی کامپیوتر 8، 3-1 (1389): 12. 25-14.

13) مهرآرا، محسن ، علی معینی ، مهدی احراری و علی عرفانی فرد . "امکان افزایش عایدی حاصل از ناکاراییها در بازار آتی نفت خام." پژوهشنامه اقتصادی 7، 7 (1389): 118-93.

14) ، 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 44، 2 (1389): 141-152.

15) مهرآرا، محسن ، علی معینی و مهدی احراری . "تحلیل و پیش بینی تورم در ایران با استفاده از شبکه عصبی GMDH." پیک نور 8، 262-250 (1389): 250-262.

16) دیلمقانی، میترا ، نادر نقشینه و علی معینی . "نسل آینده کتابخانه ها، با تاکید بر هوشمندسازی خدمات." تحقیقات کتابداری و اطلاع رسانی دانشگاهی 54، 54 (1389): 120-95.

17) ، 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 سارمان های مجازی." مدیریت فناوری اطلاعات 3، 7 (1390): 168-151.

18) ، محسن نصری، 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 45، 3 (1390): 371-378.

19) یارمحمدی ، مریم ، علی معینی و کامبیز بدیع . "مدیریت تغییر در فرایند های کسب و کار." مدیریت فناوری اطلاعات 4، 11 (1391): 198-175.

20) معینی ، علی ، محمد موسی خانی ، علیرضا حسن زاده و عماد فرازمنند. "ارزیابی وب سایت با تجمیع مدل های پیشین بر اساس روش کمی." فصلنامه مدیریت فناوری اطلاعات 6، 4 (1393): 700-675.

21) پرویزی عمران، مرتضی، علی معینی و حمید حاج سید جواد. "الگوریتم مسیر یابی آگاه از انرژی در شبکه های حسگر بی سیم به کمک مفهوم جریمه در اتوماتای یادگیر." JOURNAL OF ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING 12، 2 (1393): 25-31. IRANIAN.

22) نعمتی شمس آباد، حسنعلی و علی معینی . "یکپارچه سازی سیستم های اطلاعات بین سازمانی: ارایه مدلی برای شناخت دامنه مساله یکپارچه سازی." فصلنامه مدیریت فناوری اطلاعات 7، 3 (1394): 140-130.

23) معینی ، علی و احسان مراتی. "تدوین روش توسعه چارچوب معماری سازمانی : مطالعه پدیدار شناسی تفسیری." فصلنامه مدیریت فناوری اطلاعات 7، 1 (1394): 143-162.

24) براری، نوری، 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.

#### همایش‌های بین المللی

- 1) Moeini, Ali, 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, June 18-21, 1996 .
- 2) Moeini, Ali, and . "The detemination of limit cycles in mode dependent relay systems." Proceedings 3th Triennia World Congres,, July 3-5, 1996 .
- 3) Moeini, Ali, and . "Computer aided analysis of some nonlinear relay systems phonemena in." Proceedings of IMACS symposium,, January 25-25, 1998 .
- 4) Mohajerani, Mahdi reza, and Ali Moeini. "Implemeting On Line Training in the University of Tehran." International conference on Millennium Dawn in Training and Continuing Education,, April 24-26, 2001 .
- 5) Mohajerani, Mahdi reza, and Ali Moeini. "On the Design of a Firewall for Academic Centers Based on a New Security Policy." VII Reunion Espanola de Criptologiay Seguridad de la Informacion,, April 23-24, 2002 .
- 6) Mohajerani, Mahdi reza, 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, August 10-12, 2002 .
- 7) , , Ali Moeini, and . "A Modification on the Sequential Fuzzy Competitive Clustering SFCC." The 4th Seminar on Fuzzy Sets and its Applications, Mazandaran, May 28-29, 2003 .
- 8) , , and Ali Moeini. "A new approach towards mature software models through Business software unified process(BSU)." IKE03,, June 23-26, 2003 .
- 9) Moeini, Ali, Mojtaba Kiyani, and Mahdi reza Mohajerani. "change in iranian higher education and training system related to IT." 2nd European Conference on e-learning,, November 6-7, 2003 .
- 10) Mohajerani, Mahdi reza, and Ali Moeini. "NFIDS ANEURO-FUZZY INTRUSION DETECTION SYSTEM." ICECS 2003 (IEEE International Conference on Electronics and Circuits and systems, Sharjah, December 15-18, 2003 .
- 11) Mohajerani, Mahdi reza, and Ali Moeini. "A NETWORK SECURITY ARCHITECTURE USING THE ZACHMAN FRAMEWORK." ACIT2003, Alexandria, December 21-23, 2003 .
- 12) , , and Ali Moeini. "APPLICATION OF THE MSFCC ON DOCUMENT CLUSTERING." ACIT2003, Alexandria, December 21-23, 2003 .
- 13) , , Ali Moeini, and . "Document Clustering Using Sequential Fuzzy Competitive Algorithm." The second workshop on information Technology & its Disiplines(WITID2004), Kish Island, February 24-26, 2004 .
- 14) , , , and Ali Moeini. "Paving the Road Towards Business to Software Unified Modeling Using Extended UML." SERP'04, Los Vegas, June 22-26, 2004 .
- 15) Mohajerani, Mahdi reza, Ali Moeini, and . "An Approach to Reduce False Alarms in an Intrusion System." SAM'05, Los Vegas, June 20-23, 2005 .
- 16) , , , and Ali Moeini. "From knowledge integration toward knowledge production." IKE'05, Los Vegas, June 20-23, 2005 .
- 17) , , , and Ali Moeini. "Customer Knowledge Management (CKM): A Strategic Approach to Gaining Competitiveness." Third AIMS International Conference on Management, Thailand, January 1-4, 2006 .
- 18) , , Farhad Oroumchian, and Ali Moeini. "Persian Email classification based on Rocchio and K-nearest Neighbor approach." 13th Multi - disciplinary Iranian researchers conference in Europe, Leeds, July 2-2, 2006 .

- 19) Moeini, Ali, Elnaz Ketabchi, and Mohammad Reza Mortazavi. "On the use of eLearning in divergent education and innovation." 2nd European Conference on Entrepreneurship and Innovation, Utrecht, November 8-9, 2007 .
- 20) Ketabchi, Elnaz, Mohammad Reza Mortazavi, and Ali Moeini. "Evaluation of user satisfaction in Center of eLearning-University of Tehran." International Conference on Computer Science and Software Engineering,, December 12-14, 2008 .
- 21) , , Ali Moeini, and . "Specification and development of database applications based on Z and SQL." 2009International Conference on Information management and Engineering, Kuala Lumpur, February 1-1, 2009 .
- 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, June 21-24, 2010 .
- 23) Anari, Navid, Vahid Arabnezhad, Mahmoud Fathy, and Ali Moeini. "Binary Tree Framework for ant Colony." ICIT2010, Lahore, October 28-30, 2010 .
- 24) Anari, Navid, Mahmoud Fathy, and Ali Moeini. "Multi Agent Grid Based Clustering (MAGC)." ICITT2010, Lahore, October 28-30, 2010 .
- 25) Fotouhi, Faranak, R.A. Earnshaw, and Ali Moeini. "IMPLEMENTING MIXED REALITY GAMES FOR MOBILE LANGUAGE LEARNING." IADIS 2011,, March 10-12, 2011 .
- for Detected Communities in Real-World Social Network." ایران نوزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران, Tehran, May 17-19, 2011 .
- 26) , , and Ali Moeini. "Selecting Influential Nodes
- 27) , , 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, June 31-2, 2011 .
- 28) , , , 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, June 31-2, 2011 .
- 29) , , and Ali Moeini. "A FRAMEWORK FOR KNOWLEDGE MANAGEMENT ARCHITECTURE." 13th International Conference on Enterprise Information Systems-ICEIS, Beijing, June 8-11, 2011 .
- 30) , , , and Ali Moeini. "Aspect-oriented Document Clustering for Facilitating Retrieval Process." 4th IEEE International Conference on Computer Science and Information Technology 2011,, June 10-12, 2011 .
- 31) Moeini, Ali. "Predictive Sliding Mode Controller Design for Nonlinear Systems." International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, Istanbul, June 15-18, 2011 .
- 32) , , Ali Moeini, and . "IMPROVED LINK ANALYSIS RANKING WITH BLOOM FILTER." 3rd International Conference on Computer Engineering and Technology-ICCET 2011, Kuala Lumpur, June 17-19, 2011 .
- 33) Moeini, Ali, , and . "Service Oriented Architecture Adoption Management Roadmap." 7th International Conference on Digital Content Multimedia Technology and its Applications-IDCTA 2011, Busan, August 16-18, 2011 .
- 34) Mohamadi, sudابه, Kambiz Badee, and Ali Moeini. "Using Frame-based Lexical Chains for Extracting Key Points from Texts." The Third International Conference Creative Content Technologies, Rome, September 25-30, 2011 .
- 35) Moazzami, Dara, , and Ali Moeini. "Complexity of Tenacity Parameter in Networks." Joint Mathematics Meetings, Boston, January 4-8, 2012 .
- 36) , , Ali Moeini, and . "Modeling Social Features and Dynamicity of Collaborative Bussiness Process." 4th International Conference on Computer Modeling and Simulation ICCMS 2012,, February 17-18, 2012 .
- 37) Yar Mohammadi, Maryam, 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, March 7-9, 2012 .

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, May 28-30, 2012 .

39) Ordoni, Elaheh, 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,, July 3-5, 2017 .

40) Ghanbari, Siheil, Hassan Heidari, and Ali Moeini. "Ranking Nodes By Silentness." IEEE International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications INISTA 2017,, July 3-5, 2017 .

41) معینی ، علی ، نفیسه بهرامد مهر، مهدی احراری و سمیه خادم شریعت. "بازار یابی خدمات بانکی مبتنی بر ارزش گذاری مشتری." اولین کنفرانس بین المللی بازاریابی خدمات بانکی، تهران، آذر 21-22، 1388.

42) شیرمحمدی، مهدی، 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، اسفند 3-4، 1388.

#### همایش های داخلی

1) معینی ، علی . "بررسی آشوب در سیستم های کنترل رله ای براساس روش بهبود یافته سیپکین." اولین همایش سیستم های دینامیکی آشوبناک، تهران، بهمن 24-25، 1380.

2) احراری، مهدی ، 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، اردیبهشت 28-28، 1381.

3) نریمان زاده، نادر، ابوالفضل 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، خرداد 4-6، 1381.

4) درویره، ابوالفضل، نادر نریمان زاده، هاشم قره بابایی و علی معینی . "استفاده از تجزیه مقادیر منفرد برای مدل بی بعد برای فرایند شل." دهمین کنفرانس سالانه ( بین المللی مهندسی مکانیک،، خرداد 4-6، 1381.

5) بخشنده، شبنم، نادر نریمان زاده و علی معینی . "بهبود سازی کنترلرهای PID و فازی با استفاده از الگوریتم ژنتیک." دهمین کنفرانس سالانه ( بین المللی مهندسی مکانیک،، خرداد 4-6، 1381.

6) معینی ، علی و زهرا فرزانه یار. "اشیا الکترونیکی." دومین همایش آموزش الکترونیکی، تهران، دی 21-22، 1383.

7) اورومچیان، فرهاد، 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، بهمن 28-30، 1383.

8) خاکبازان، مسعود ، 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، مرداد 1-2، 1389.

9) فراچی، سید محمد رضا 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، آبان 17-19، 1391.

10) ایزدپناه، رامین، محمد امین فضلی و علی معینی . "مساله راهبری وظیفه در شبکه های اجتماعی." همایش تخصصی بررسی ابعاد شبکه های اجتماعی، تهران، مهر 20-20، 1392.

11) رسولی فرح، امیر حسین و علی معینی . "انتشار رفتار و باور در شبکه های اجتماعی." همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، تهران، اسفند 7-8، 1393.

12) رضوی، سید محمد و علی معینی . "شناسایی جریان های فیل آسا در شبکه با الگوریتم برخط تصادفی و موازی." بیستمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران، تهران، اسفند 12-14، 1393.