|  |  |
| --- | --- |
| teacher.jpg | **استادیار دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر- دانشگاه تهران**  **وحید شاه منصوری** |
| مخابرات  تلفن دفتر: +98 (21)82089767  پست الکترونیکی: vmansouri@ut.ac.ir |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **تحصیلات** | Ph.D ,null-yesr-char,مهندسی برق و کامپیوتر,دانشگاه بریتیش کلمبیا M.S,1384,مهندسی برق، گرایش مخابرات سیستم,دانشگاه صنعتی شریف کارشناسی,1382,مهندسی برق و کامپیوتر,دانشگاه تهران |

|  |  |
| --- | --- |
| **زمینه­های تخصصی**  **و حرفه­ای** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **سوابق کاري و فعالیت های اجرایی** | کارشناس خبره پارک علمی و فناوری دانشگاه تهران-(1398-1399) استاد مشاور انجمن علمی دانشکده مهندسی برق-(از 1397) |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **فعالیت های علمی** | * مقالات   **- Toward a Virtual Edge Service Provider: Actor-Critic Learning to Incentivize the Computation Nodes. Cheraghinia Mohammad, Rastegar Seyed Hamed, Shah-mansouri Vahid, Kebriaei Hamed, Zhu Kun, Niyato Dusit (2024)., IEEE Transactions on Network Science and Engineering, 11(1), 24-38.  - Enhanced Modulation for Multiuser Molecular Communication in Internet of Nano Things. Aghababaiyan Keyvan, Kebriaei Hamed, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz, Niyato Dusit (2022)., IEEE Internet of Things Journal, 9(20), 19787-19802.  - Energy efficiency through joint routing and function placement in different modes of SDN/NFV networks. Moosavi Reza, Parsaeefard Saeedeh, Maddah-Ali Mohammad Ali, Shah-mansouri Vahid, Hossein Khalaj Babak, Bennis Mehdi (2021)., Computer Networks, 200(1), 108492.  - Centralized Dynamic-Time Division Duplex Utilizing Interference Alignment. Ghermezcheshmeh Mojtaba, Mohammadkhani Razlighi Mohsen, Shah-mansouri Vahid, Zelatanov Nikola (2021)., IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS, 20(10), 6852-6866.  - تخصیص منابع پردازشی لبه در شبکه‌های اینترنت اشیاء. سرور امینی علی, شاه منصوری وحید (1400)., مجله علوم رایانشی, 1(21), 3-12.  - Generative Adversarial Networks (GANs) in networking: A comprehensive survey &amp; evaluation. Navidan Hojjat, Fard Moshiri Parisa, Nabati Mohammad, Shahbazian Reza, Ghorshi Seyed Ali, Shah-mansouri Vahid, Windridge David (2021)., Computer Networks, 194(1), 108149.  - Minimum delay function placement and resource allocation for Open RAN (O-RAN) 5G networks. Kazemifard Nasim, Shah-mansouri Vahid (2021)., Computer Networks, 188(188), 107809.  - Rule Caching in SDN-Enabled Base Stations Supporting Massive IoT Devices With Bursty Traffic. Rastegar Seyed Hamed, Abbasfar Aliazam, Shah-mansouri Vahid (2020)., IEEE Internet of Things Journal, 7(9), 8917-8931.  - Capacity and Error Probability Analysis of Neuro-Spike Communication Exploiting Temporal Modulation. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2020)., IEEE TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS, 68(4), 2078-2089.  - Reliability Aware Service Placement Using a Viterbi-based Algorithm. Karimzadeh Farshbafan Mohammad, Shah-mansouri Vahid, Niyato Dusit (2020)., IEEE Transactions on Network and Service Management, 17(1).  - A Dynamic Reliability-Aware Service Placement for Network Function Virtualization (NFV). Karimzadeh Farshbafan Mohammad, Shah-mansouri Vahid, Niyato Dusit (2020)., IEEE JOURNAL ON SELECTED AREAS IN COMMUNICATIONS, 38(2), 318-333.  - High-Precision OMP-Based Direction of Arrival Estimation Scheme for Hybrid Non-Uniform Array. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2019)., IEEE Wireless Communications Letters, 24(2).  - Game-Theoretic Spectrum Trading in RF Relay-Assisted Free-Space Optical Communications. Huang Shenjie, Shah-mansouri Vahid, Safari Majid (2019)., IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS, 18(10), 4803-4815.  - Stable multi-player evolutionary game for two-choice resource allocation problems. Naghavi Parnia, Kebriaei Hamed, Shah-mansouri Vahid (2019)., IET Control Theory and Applications, 13(8), 1211-1218.  - Joint Optimization of Input Spike Rate and Receiver Decision Threshold to Maximize Achievable Bit Rate of Neuro-Spike Communication Channel. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2019)., IEEE TRANSACTIONS ON NANOBIOSCIENCE, 1(1), 1-1.  - Analysis of Distributed ADMM Algorithm for Consensus Optimization in Presence of Node Error. Majzoobi Layla, Lahouti Farshad, Shah-mansouri Vahid (2019)., IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, 67(7), 1774-1784.  - Analysis and performance evaluation of scalable video coding over heterogeneous cellular networks. Ghermezcheshmeh Mojtaba, Shah-mansouri Vahid, Ghanbari Mohammad (2019)., Computer Networks, 148(-), 151-163.  - 3D-OMP and 3D-FOMP algorithms for DOA estimation. Aghababaiyan Keyvan, Ghaderi Zefreh Reza, Shah-mansouri Vahid (2018)., Physical Communication, 31(31), 87-95.  - Enhancing data rate of molecular communication system using Brownian motion. Aghababaiyan Keyvan, Ghaderi Zefreh Reza, Shah-mansouri Vahid (2018)., IET Nanobiotechnology, 1(1), 1.  - Opportunistic Content Dissemination in Mobile Social Networks via Adjustment of User Selfishness. Moradi Ashkan, Shah-mansouri Vahid (2018)., IET Networks, 8(2), 126-137.  - Congestion control with adaptive access class barring for LTE M2M overload using Kalman filters. E Tavana Morteza, Rahmati Ali, Shah-mansouri Vahid (2018)., Computer Networks, 141(1), 222-233.  - Device-to-device communications using EMTR technique. Rajabi Siavash, Ghorashi S Ali, Shah-mansouri Vahid, Karami Hamidreza (2018)., IET Signal Processing, 12(3), 320-326.  - Impact of connecting to the nth nearest node in dedicated device-to-device communications. Rajabi Siavash, Ghorashi S Ali, Shah-mansouri Vahid (2018)., ELECTRONICS LETTERS, 54(8), 535-537.  - Axonal Channel Capacity in Neuro-Spike Communication. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2018)., IEEE TRANSACTIONS ON NANOBIOSCIENCE, 17(1), 78-87.  - A New Approach for Helper Selection and Performance Analysis in Poisson CoopMAC Networks. Nikbakht Homa, Rabiei Amir Masoud, Shah-mansouri Vahid (2017)., IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS, 16(12), 8105-8117.  - Exact throughput analysis of random cooperative medium access control networks in the presence of shadowing. Nikbakht Homa, Rabiei Amir Masoud, Shah-mansouri Vahid (2017)., IET Communications, 11(15), 2261-2268.  - Latency-Aware Sum-Rate Maximization for 5G Software-Defined Radio Access Networks. Rastegar Seyed Hamed, Abbasfar Aliazam, Shah-mansouri Vahid (2017)., COMPUTER JOURNAL, 1(1), 1-16.  - Cooperative Sensing With Joint Energy and Correlation Detection in Cognitive Radio Networks. E Tavana Morteza, Rahmati Ali, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2017)., IEEE COMMUNICATIONS LETTERS, 21(1), 132-135.  - Game-Theoretic Approaches for Energy Cooperation in Energy Harvesting Small Cell Networks. Reyhanian Navid, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid, Tusher Wayes, Yuen Chau (2017)., IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, 1(1), 1-1.  - On Fair Rule Caching in Software Defined Radio Access Networks. Rastegar Seyed Hamed, Abbasfar Aliazam, Shah-mansouri Vahid (2017)., IEEE Wireless Communications Letters, 1(18), 1-1.  - Price-based resource allocation for self-backhauled small cell networks. Rahmati Ali, Shah-mansouri Vahid, Safari Majid (2017)., COMPUTER COMMUNICATIONS, 97(1), 72-80.  - Retransmission scheme for intra-session linear network coding in wireless networks. Shah-mansouri Vahid, Srinivasan Seshadhri (2017)., International Journal of Advanced Intelligence Paradigms, 9(4), 326.  - A multi-state Q-learning based CSMA MAC protocol for wireless networks. Bayat Yeganeh Hosein, Shah-mansouri Vahid, Kebriaei Hamed (2016)., WIRELESS NETWORKS, 23(9), 1-14.  - Dynamic adjustment of queue levels in TCP Vegas-based networks. Abolfazli Elham, Shah-mansouri Vahid (2016)., ELECTRONICS LETTERS, 52(5), 361-363.  - D-ACB: Adaptive Congestion Control Algorithm for Bursty M2M Traffic in LTE Networks. Duan Suyang, Shah-mansouri Vahid, Wang Zehua, Wong Vincent (2016)., IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY, pp(99), 1-1.  - Learning RAT Selection Game in 5G Heterogeneous Networks. Naghavi Parnia, Rastegar Hamed, Shah-mansouri Vahid, Kebriaei Hamed (2015)., IEEE WIRELESS COMMUNICATIONS, PP(99), 1-1.**   * کنفرانس ها   **- A Stackelberg Based Leadership Algorithm for RAT Selection in Heterogeneous Networks. Nili Ahmadabadi Samin, Soleimani Behrad, Shah-mansouri Vahid (2021)., 2021 IEEE 12th Annual Information Technology, Electronics and Mobile Communication Conference (IEMCON), 27-30 October.  - Direction Shift Keying Modulation for Molecular Communication. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2020)., ICC 2020 - 2020 IEEE International Conference on Communications (ICC), 7-11 June, Dublin, Ireland.  - Deep Reinforcement Learning for Dynamic Reliability Aware NFV-Based Service Provisioning. Rahmani Khezri Seyed Hamed, Azadi Moghadam Puria, Karimzadeh Farshbafan Mohammad, Shah-mansouri Vahid, Kebriaei Hamed, Niyato Dusit (2019)., GLOBECOM 2019 - 2019 IEEE Global Communications Conference, 9-13 December, Honolulu, United States Of America.  - Asynchronous Neuro-Spike Array - Based Communication. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2018)., IEEE International Black Sea Conference on Communications and Networking (BlackSeaCom), 4-7 July, Batumi, Georgia.  - Capacity bounds of neuro-spike communication by exploiting temporal modulations. Aghababaiyan Keyvan, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2018)., IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC), 15-18 April, Barcelona, Spain.  - RAT selection based on association probability in 5G heterogeneous networks. Soleimanitapehsari Behrad, Zamani Amirreza, Rastegar Seyed Hamed, Shah-mansouri Vahid (2017)., IEEE Symposium on Communications and Vehicular Technology (SCVT), 14 November, Vancouver, Canada.  - Fair beamwidth selection and resource allocation for indoor millimeter-wave networks. Eshraghi Nima, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2017)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 21-25 May, paris, France.  - Price-Based Resource Allocation in Spectrum-Sharing OFDMA Femtocell Networks. Rahmati Ali, Shah-mansouri Vahid, Niyato Dusit (2016)., IEEE Global Communications Conference (Globecom), 4-8 December, Washington, United States.  - Transmission of scalable video coding over heterogeneous cellular networks. Ghermezcheshmeh Mojtaba, Shah-mansouri Vahid, Ghanbari Mohammad (2016)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 4-7 September, Valencia, Spain.  - QoE-aware power allocation for device-to-device video transmissions. Eshraghi Nima, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz (2016)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 4-7 September, Valencia, Spain.  - Outage probability analysis of the millimeter-wave relaying systems. Eshraghi Nima, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid (2016)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 4-7 September, Valencia, Spain.  - Power allocation for statistically delay constrained video streaming in femtocell networks based on Nash Bargaining game. Hosseiny Seyed Hamed, Baniasadi Mohammadamin, Shah-mansouri Vahid, Ghanbari Mohammad (2016)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 4-7 September, Valencia, Spain.  - Double-auction-based energy trading for small cell networks with energy harvesting. Reyhanian Navid, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid, Chau Yuen (2016)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 28-30 May, Kuala Lumpur, Malaysia.  - Millimeter-wave device-to-device multi-hop routing for multimedia applications. Eshraghi Nima, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid (2016)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 28-30 May, Kuala Lumpur, Malaysia.  - Bounds on the coverage probability of heterogeneous cellular networks. Banagar Morteza, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid (2016)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 28-30 May, Kuala Lumpur, Malaysia.  - Mobility increases throughput of wireless device-to-device networks with coded caching. Shabani Ahmad, Shariatpanahi Seyed Pooya, Shah-mansouri Vahid, Khonsari Ahmad (2016)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 22-27 May, Kuala Lumpur, Malaysia.  - An adaptive rate-based congestion control with weighted fairness for large round trip time wireless access networks. Khoshnevisan Ladan, Rajaei Salmasi Farzad, Shah-mansouri Vahid (2016)., 24th Iranian Conference on Electrical Engineering (ICEE), 10-12 May, Shiraz, IRAN.  - Minimum Delay Scheduling for Raw-Data Convergecast in Wireless Field Networks. Akhlaghpasand Hossein, Shah-mansouri Vahid (2015)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 30 August-2 September, Hong Kong, Hong Kong.  - Robust Congestion Control for TCP/AQM Using Integral Backstepping Control. Abolfazli Elham, Shah-mansouri Vahid (2015)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 30 August-2 September, Hong Kong, Hong Kong.  - Renewable Energy Distribution in Cooperative Cellular Networks with Energy Harvesting. Reyhanian Navid, Shah-mansouri Vahid, Maham Behrouz, Yuen Chau (2015)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 30 August-2 September, Hong Kong, Hong Kong.  - A Matching-Game-Based Energy Trading for Small Cell Networks with Energy Harvesting. Reyhanian Navid, Maham Behrouz, Shah-mansouri Vahid, Yuen Chau (2015)., IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC), 30 August-2 September, Hong Kong, Hong Kong.  - Congestion Control for Bursty M2M Traffic in LTE Networks. Tavana Morteza, Shah-mansouri Vahid, Wong Vincent W.S (2015)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 7-11 June, London, England .  - Price-Based Resource Allocation for Full Duplex Self-Backhauled Small Cell Networks. Rahmati Ali, Sadeghi Alireza, Shah-mansouri Vahid (2015)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 7-11 June, London, England .  - Tag Estimation in RFID Systems With Capture Effect. Nemati Mahyar, Takshi Hengameh, Shah-mansouri Vahid (2015)., Iranian Conference on Electrical Engineering, 12-15 May, Tehran, Iran.  - Probability Analysis of Reliable Second Order Routing in Wireless Field Networks. Zehni Mona, Shah-mansouri Vahid (2015)., Iranian Conference on Electrical Engineering, 12-15 May, Tehran, Iran.  - Price-Based Power Control in Relay Networks Using Stackelberg Game. Rahmati Ali, Shah-mansouri Vahid (2015)., Iranian Conference on Electrical Engineering, 12-15 May, Tehran, Iran.  - Robust Queue Management for TCP-Based Large Round Trip Time Networks with Wireless Access Link. Khoshnevisan Ladan, Rajaei Salmasi Farzad, Shah-mansouri Vahid (2015)., IEEE Wireless Communications and Networking Conference, 9-13 March, United States.  - طراحی کنترل هوشمند ازدحام در شبکه های ارتباطی TCP بر پایه اصل مد لغزش. اسدی نیا مریم السادات, شاه منصوری وحید (1393)., اولین کنفرانس ملی ریاضیات صنعتی, 7-8 اردیبهشت, تبریز, ایران.  - “Dynamic Access Class Barring for M2M Communications in LTE Networks. Duan Suyang, Shah-mansouri Vahid, Wong Vincent (2013)., IEEE Globecom, 9-13 December, Atlanta, United States Of America.  - Compressive Sensing based Asynchronous Random Access for Wireless Networks. Shah-mansouri Vahid, Duan Suyang, Chang Ling-hua, Wong Vincent, Wuu Jwo-yuh (2013)., IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC), 7-10 April, Shanghai, China.  - TCP VON: Joint Congestion Control and Online Network Coding for Wireless Networks. Bao Wei, Shah-mansouri Vahid, Wong Vincent (2012)., IEEE Globecom, 3-7 December, Los Angeles, United States Of America.  - On Decoding Delay of Intra-session Random Linear Network Coding for Line Networks. Shah-mansouri Vahid, Wong Vincent (2012)., IEEE International Symposium on Information Theory (ISIT), 1-6 July, Boston, United States Of America.  - Link-by-Link Feedback Mechanism for Intra-Session Random Linear Network Coding in Wireless Sensor Networks. Shah-mansouri Vahid, Wong Vincent (2012)., IEEE International Conference on Communications (ICC), 10-15 June, Ottawa, Canada.**   * کتب * مجلات |

|  |  |
| --- | --- |
| **پایان نامه ها و رساله ها** | **- مدیریت منابع کنترل کننده هوشمند رادیویی نزدیک بلادرنگ در شبکه های رادیویی باز با چند عامل اپلیکیشن، احمد احمدی سیاه پوش، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1402/7/30   - تخصیص منابع پویا و برش بندی در شبکه های دسترسی رادیویی باز، سالار نوری، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1402/6/27   - تخصیص منابع در شبکه های دسترسی رادیویی باز با برش دهی شبکه، مژده کربلائی مطلب، وحید شاه منصوری، دکتری، 1402/6/14   - کمینه سازی هزینه در شبکه دسترسی رادیویی باز با قابلیت به کارگیری رایانش لبه با دسترسی چندگانه، سبا عبدلی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1401/5/12   - مدل سازی اقتصادی پردازش لبه در شبکه های اینترنت اشیاء با محدودیت های کیفیت سرویس، محمد چراغی نیا، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1401/2/4   - هماهنگ سازی منابع در شبکه های سلولی نسل پنچم برای سیستم های چند-دامنه، محمدحسن عبدالغنی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1401/11/27   - پیش‌بینی مسیر آینده وسایل‌نقلیه و ارسال بهینه ویدیو در شبکه‌ ابری متحرک در نسل پنجم شبکه سلولی، جمشید حسن پور، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1400/6/20   - پیش بینی رفتار ترافیکی کاربران با کمک الگوریتم های یادگیری ماشین، سجاد داداشی آرانی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1400/11/18   - پیش بینی و تحلیل رفتار ترافیکی تجمیعی کاربران شبکه، حجت نویدان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1400/11/16   - دسته بندی ترافیک کاربران با کمک روش های یادگیری ماشین، علی پرچکانی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/9/15   - تخصیص منابع و هماهنگ سازی جهت جای گذاری توابع مجازی شبکه با تامین قابلیت اطمینان، محمد کریم زاده فرشبافان، وحید شاه منصوری، دکتری، 1399/7/7   - کنترل پذیرش سرویس و مدیریت اس یس در شبکه های مخابراتی، کیانا نوروزی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/7/28   - یادگیری رفتار کاربر با تحلیل ترافیک شبکه، مریم عبدلی مسینان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/7/27   - هوشمندی توزیع شده در شبکه¬های اینترنت اشیاء، محمد محمودیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/7/27   - ارائه سرویس آگاه از کیفیت مبتنی بر پردازش لبه و مه در شبکه های اینترنت اشیاء، فاطمه عبادی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/7/16   - تخصیص منابع برای پردازش مشترک ابری و لبه، حسین بیژن رستمی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1399/6/31   - انتخاب تکنولوژی دسترسی رادیویی در شبکه های ناهمگن نسل پنجم ، معصومه سادات شکراللهی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/30   - طراحی و تحلیل سکوی جمع سپاری مبتنی بر رفتار کاربران، ثمین نیلی احمدآبادی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/25   - هماهنگ سازی مسیریابی و جایابی توابع مجازی شبکه در شبکه های نسل پنجم، گلاره حاصل مهری، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/25   - سکوی اینترنت اشیاء مجازی جهت کاربرد شهر هوشمند، علی سرور امینی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/25   - جایابی قابل اطمینان و حساس به تاخیر برای توابع مجازی شبکه در هسته شبکه های مخابراتی، مهدی سلیمانی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/24   - تفکیک کاربران بر اساس نوع رفتار در شبکه های ارائه دهندگان خدمات اینترنتی، محمد ابراهیمی سیرزار، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/24   - بهینه سازی توزیع شده در شبکه های سلولی به کمک نظریه ی بازی میدان میانگین، امیرحکمت تقی زاده، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/6/23   - الگوریتم تقریبی زمان بندی برای مراکز داده توزیع شده مبتنی بر نرم افزار، مهسا گلچیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/4/4   - تخصیص منابع در شبکه های سلولی نرم افزار محور با محدودیت های صفحه کنترل، ساناز داودی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1398/12/13   - بهبود عملکرد شبکه های مخابراتی با بکارگیری دیدگاه تعریف پذیری نرم افزار، سیدحامد رستگار، وحید شاه منصوری، دکتری، 1397/7/29   - تشخیص اهمیت نوع بسته های ارسالی در جریان سازی ویدئو، اشکان محرمی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1397/6/21   - تخصیص منابع در شبکه های سلولی مجازی سازی شده، رضا موسوی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1397/6/21   - بهبود الگوریتم‌های شناختی شبکه‌های محلی بدن با استفاده از پلاسمونیک نانو آنتن‌های دو بعدی، افسانه محمودی بنهنگی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1397/6/20   - مدل سازی و تحلیل مخابرات نورو -اسپایک، کیوان آقابابائیان، وحید شاه منصوری، دکتری، 1397/12/12   - جایابی توابع مجازی سازی شده شبکه جهت ارائه سرویس در هسته شبکه های سلولی، سارا پاک نژاد، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1397/11/30   - تفکیک ترافیک جهت بهبود کیفیت سرویس در شبکه ارائه دهندگان سرویس اینترنتی، زکیه نوبخت، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1397/11/27   - طراحی روش‌های پردازش توزیع‌شده کارآمد در مدل‌های گرافی بزرگ، لیلا مجذوبی، وحید شاه منصوری، دکتری، 1397/11/10   - طراحی و تحلیل پلتفرم قابل تعریف با نرم افزار برای شبکه های اینترنت اشیا، کوروش محمدی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1396/6/25   - انتخاب تکنولوژی دسترسی رادیویی به صورت تصادفی در شبکه های سلولی ناهمگون، ویدا رنجبر، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1396/4/20   - کنترل ازدحام براساس مدیریت طول صف در شبکه های میتنی بر پروتکل TCP ، لادن خوشنویسان، وحید شاه منصوری، دکتری، 1396/3/20   - کنترل ازدحام بر اساس مدیریت فعال طول صف در شبکه های مبتنی بر پروتکل TCP، لادن خوشنویسان، وحید شاه منصوری، دکتری، 1396/03/20   - طراحی و توسعه ی سامانه ی آشکارسازی و شناسایی خطا در شبکه های ارتباطات سیار با استفاده از خرد جمعی، مهزاد یونسی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/7/19   - ارسال سیگنالهای ویدئویی در شبکه های سلولی نسل پنجم، حامد حسینی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/8   - تخصیص کیفیت سرویس در شبکه های موج میلیمتری، نیما اشراقی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/3   - طراحی تحلیل امکان سنجی شبکه های دسترسی رادیویی مبتنی بر نرم افزار با رویکرد کیفیت تجربه، جمال کزازی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/28   - ذخیره سازی پخش شده همکارانه در شبکه های پشتیبان، احمد شعبانی باغانی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/2   - بازی کنترل دسترسی در شبکه های ناهمگون ، پرنیا نقوی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/15   - کنترل تصادفی و فیلترینگ در سیستمهای کنترل شبکه شده، امیرهمایون بهاری ثانی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/6/15   - انتشار اطلاعات فرصت طلبانه در شبکه های اجتماعی متحرک، اشکان مرادی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/5/31   - باربرداری ویدئو در شبکه های ناهمگون، مجتبی قرمزچشمه، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/5/24   - تحلیل و بهبود پروتکل MAC در شبکه های MIMO، علیرضا شهانقی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/3/26   - طراحی، تحلیل و امکان‌‌سنجی شبکه‌‌های دسترسی رادیویی مبتنی بر نرم‌‌افزار با رویکرد کیفیت تجربه، جمال کزازی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/06/28   - Design, Analysis, and Feasibility Study of Software Defined Radio Access Networks, A Quality of Experience Based Approach، جمال کزازی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/06/28   - کنترل تصادفی و فیلترینگ در سیستم‌های کنترل شبکه‌شده، امیر همایون بهاری، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/06/15   - ارسال سیگنال‌های ویدیویی در شبکه‌های سلولی نسل پنجم، حامد حسینی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/06/08   - تخصیص کیفیت سرویس در شبکه های موج میلیمتری، نیما اشراقی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/06/03   - انتشار فرصت‌طلبانه اطلاعات در شبکه‌های اجتماعی متحرک، اشکان مرادی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/05/31   - باربرداری ویدئو در شبکه‌های ناهمگون، مجتبی قرمز چشمه، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/05/24   - تحلیل و بهبود پروتکل‌های MAC درشبکه‌های MIMO، علیرضا شهانقی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1395/03/26   - بهبود عملکرد و استدام یادگیری الکترونیکی سیار با استفاده از روش های یادگیری تطبیقی و بازی پردازی، بهناز کردتبار، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/6/30   - مدل سازی کنترل ازدحام برای مخابرات ماشین به ماشین در شبکه های LTE، مرتضی اسماعیلی توانا، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/5/7   - تخصیص منابع برای ارتباط ابزار به ابزار در شبکه های سلولی شناختی، محمدامین بنی اسدی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/5/28   - مدیریت ساختاری تداخل در شبکه های چند تک پخشی با بهره گیری از کدینگ نشانه، هما اصفهانی زاده، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/4/31   - برداشت انرژی در شبکه های همیار بی سیمبا استفاده از روش های مبتنی بر تئوری بازی، نوید ریحانیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/3/31   - بررسی اثر سایه شدگی بر انتخاب بهترین رله در پروتکل های MAC همیار، هما نیک بخت، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/2/29   - باربرداری ترافیک در شبکه های سلولی با کاربران متحرک، سنبل رحیم پور، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/12/3   - بهبود عملکرد و پایداری یادگیری الکترونیکی همراه با استفاده از روش‌های یادگیری تطبیقی و بازی‌پردازی، بهناز کرد تبار، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/06/30   - کنترل ازدحام ترافیک مخابرات ماشین به ماشین در شبکه‌های LTE، مرتضی اسماعیلی توانا، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/05/07   - برداشت انرژی در شبکه‌های همیار بی‌سیم با استفاده از روشهای مبتنی بر تئوری بازی، نوید ریحانیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/03/31   - بررسی اثر سایه شدگی در انتخاب بهترین کمک کننده در پروتکل های کنترل دسترسی محیط همیار، هما نیکبخت، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1394/02/29   - زمان بندی با نرخ پایدار برای کنترل ازدحام در شبکه های حسگری بیسیم، مریم السادات اسدی نیا، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/7/2   - ارائه یک الگوریتم مسیریابی برای بهبود مصرف توان در شبکه های فضای بدن، فاطمه روزبه شهرودی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/6/1   - طراحی سیستم پایش علایم حیاتی سالمندان و بیماران بر پایه نظریه ترکیب اطلاعات، فائزه السادات کاظمیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/11/28   - طراحی سیستم پایش علایم حیاتی سالمندان و بیماران بر پایه نظریه ترکیب اطلاعات، فائزه سادات کاظمیان، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/11/28   - طراحی مدیریت کننده شبکه توزیع یافته برای شبکه های صنعتی بی سیم، حسین اخلاق پسند، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/30   - طراحی مدیریت کننده شبکه توزیع یافته برای شبکه های صنعتی بیسیم، حسین اخلاق پسند، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/30   - کنترل ازدحام در شبکه های کامپیوتری توسط الگوریتم پسگام انتگرالی، الهام ابوالفضلی لنگرودی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/30   - کنترل ازدحام در شبکه‌های کامپیوتری توسط الگوریتم پسگام انتگرالی، الهام ابوالفضلی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/30   - اقتصاد تخلیه ترافیک داده در شبکه های نسل چهارم، علی رحمتی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/29   - اقتصاد تخلیه ی ترافیک داده در شبکه های نسل چهارم، علی رحمتی، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/10/29   - ارائه یک الگوریتم مسیریابی برای بهبود مصرف توان در شبکه های فضای بدن، فاطمه روزبه، وحید شاه منصوری، کارشناسی ارشد، 1393/06/01** |