

خلاصه سوابق علمی و اجرایی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی : مجتبی مازوچی

تاریخ تولد: ۱۳۴۹ / ۱ / ۱

محل تولد: کاشان

پست الکترونیکی: mazoochi@itrc.ac.ir

تحصیلات دانشگاهی

سال اخذ مدرک	کشور	شهر	دانشگاه	مقطع
۱۳۹۳	ایران	تهران	آزاد-علوم و تحقیقات تهران	دکتری مهندسی برق- مخابرات سیستم
۱۳۷۴	ایران	تهران	خواجه نصیرالدین طوسی	کارشناسی ارشد مهندسی برق- مخابرات سیستم
۱۳۷۱	ایران	تهران		کارشناسی مهندسی برق- مخابرات

سوابق پژوهشی

همکاری با مرکز تحقیقات مخابرات ایران: از مهرماه ۱۳۷۱
عضو هیئت علمی و استادیار پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات: از تیرماه ۱۳۸۰
 مجری، همکار و ناظر پژوهش‌های پژوهشی مختلف در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات
 راهنمایی و مشاوره پژوهش‌های دانشجویی در مقاطع مختلف

حوزه‌های اصلی تخصص

- مدیریت شبکه
- مدیریت کیفیت سرویس و SLA
- مدیریت منابع
- تحلیل داده‌ها

تمرکز اصلی در پژوهش

- مدیریت شبکه‌های ارتباطی
- مدیریت منابع/ بهاشتراك گذاري طيف فرکانسي
- تحلیل داده‌ها و شبکه‌های اجتماعی

مسئولیت‌های اجرایی

ردیف	عنوان مسئولیت	تاریخ شروع تا پایان
۱	معاون پژوهشکده فناوری اطلاعات پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	معاون پژوهشکده فناوری اطلاعات پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات ۱۳۹۸/۷/۹ تاکنون
۲	معاون آموزشی، پژوهشی و امور دانشجویی دانشکده علمی-کاربردی پست و مخابرات	معاون آموزشی، پژوهشی و امور دانشجویی دانشکده علمی-کاربردی پست و مخابرات ۱۳۹۶/۱۲/۲۸ تا ۱۳۹۴/۶/۲۵
۳	مدیر گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه پژوهشکده فناوری ارتباطات	مدیر گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه پژوهشکده فناوری ارتباطات ۱۳۹۸/۷/۹ تا ۱۳۸۶/۵/۱۰
۴	عضو کمیته جذب اعضای هیئت علمی پژوهشکده فناوری ارتباطات	عضو کمیته جذب اعضای هیئت علمی پژوهشکده فناوری ارتباطات ۱۳۹۸/۷/۹ تا ۱۳۹۴/۲/۱
۵	عضو شورای علمی پژوهشکده فناوری ارتباطات	عضو شورای علمی پژوهشکده فناوری ارتباطات ۱۳۹۸/۷/۹ تا ۱۳۸۶/۵/۲۷
۶	مدیر گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی مرکز نخبگان ارتباطات و فناوری اطلاعات	مدیر گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی مرکز نخبگان ارتباطات و فناوری اطلاعات ۱۳۸۶/۲/۳۱ تا ۱۳۸۵/۳/۲۸
۷	معاون گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی پژوهشکده مدیریت راهبردی	معاون گروه تخصصی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی پژوهشکده مدیریت راهبردی ۱۳۸۵/۳/۲۷ تا ۱۳۸۳/۴/۳۰
۸	عضو شورای تخصصی گروه مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی	عضو شورای تخصصی گروه مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی ۱۳۸۶/۲/۳۱ تا ۱۳۸۳/۶/۳۰
۹	عضو شورای تخصصی گروه سیستم‌های اطلاعاتی و امور مشترکین	عضو شورای تخصصی گروه سیستم‌های اطلاعاتی و امور مشترکین ۱۳۸۳/۴/۳۱ تا ۱۳۸۲/۸/۲۱

پروژه‌های تحقیقاتی اجرا شده

- مطالعه، بررسی و تدوین ضوابط و چارچوب‌های توافقنامه‌های سطح خدمات در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات (همکار پژوهش)
- بررسی کاربردها و ملزومات زنجیره بلوکی در حوزه‌های مرتبط با فناوری ارتباطات (ناظر پژوهش)
- طراحی و پیاده‌سازی سامانه یکپارچه کنترل پژوهش و آمار و اطلاعات ستاد وزارت و ایجاد داشبورد مدیریتی واحد (همکار پژوهش)
- ارائه خدمات مشاوره در خصوص توسعه شاخص‌ها و پشتیبانی داشبورد مدیریتی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی (ناظر پژوهش)
- رصد فناوری و تدوین برنامه جامع 4G (تمام) و 5G (همکار پژوهش)
- تدوین ضوابط و مقررات نحوه ارجاع پروژه‌های نرم‌افزاری و احراز صلاحیت شرکت‌های گروهی و تدوین الگوی قیمت تمام‌شده کالاها و خدمات الکترونیکی و ارائه پیشنهاد به منظور استقرار نظام دریافت هزینه در ایران (ناظر پژوهش)
- توسعه شاخص‌ها و پشتیبانی داشبورد مدیریتی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی (ناظر پژوهش)
- پایش و راهبری پژوهش ارائه شرح خدمات و طراحی مدل سامانه هوشمند نظارتی در شبکه اپراتورهای تلفن سیار و امکان‌سنجی پیاده سازی سامانه هوشمند در شبکه اپراتورهای ثابت (ناظر پژوهش)
- استخراج مقررات و شاخص‌های کیفیت و پشتیبانی سرویس‌های IPTV، VOD و OTT و طراحی سامانه نظارتی مربوطه (ناظر پژوهش)
- استخراج شاخص‌ها و ایجاد داشبورد مدیریتی برای نظارت سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی بر عملکرد دارندگان پروانه (ناظر پژوهش)
- تعیین راهبردهای پژوهشکده فناوری ارتباطات در راستای اهداف فضای مجازی (همکار پژوهش)
- تحلیل نیازمندی‌ها و طراحی سیستم شارژینگ IMS (همکار پژوهش)

- پایش و راهبری پیاده‌سازی واسط MTNM برای ارتباط مدیریتی لایه‌های EML و NML (ناظر پروژه)
- استخراج شاخص‌های فنی سازگاری اپراتورها و محصولات مخابراتی با چارچوب‌های NGOSS و ارائه روش‌ها و فرآیندهای ارزیابی مربوطه (ناظر پروژه)
- ارائه اسناد راهنمایی و مدل بومی به منظور پیاده‌سازی سیستم‌های مدیریت شبکه بر مبنای NGOSS و تدوین برنامه اجرایی مربوطه (مجری پروژه)
- ارائه راه حل برای بهبود مدیریت کیفیت سرویس در WiMAX (مجری پروژه)
- تدوین راهبردهای مدیریت یکپارچه شبکه موبایل کشور با توجه به تجربیات قبلی به همراه مدیریت و نظارت بر پروژه‌های مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی (مجری پروژه)
- مدیریت تحقیق محور مشاوره و نظارت بر اجرای پروژه‌های مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی کشور (مجری پروژه)
- طراحی مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی کشور با مشاوره شرکت Detecon (مجری پروژه)
- ارائه خدمات مشاوره مرکز تهیه صور تحساب و خدمات مشتریان شرکت ارتباطات زیرساخت (مجری پروژه)
- طراحی کلی مدیریت یکپارچه شبکه مخابرات کشور (مسئول تیم CCBS)
- طرح امور مشتریان و تکریم ارباب رجوع (مسئول تیم مدیریت سرویس)
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم پیام‌رسانی یکپارچه (Unified Messaging) (مجری پروژه)
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم مبادله یکپارچه پیام‌های صوتی (مجری پروژه)
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم پیام‌گیر صوتی بر روی لینک‌های مخابراتی E1 (مجری پروژه)
- طراحی و پیاده‌سازی سیستم پست صوتی (Voice Mail) بر روی لینک‌های مخابراتی E1 (مجری پروژه)
- تجهیزات انتقال داده (مسئول فعالیت)
- طراحی و پیاده‌سازی مودم V.34 28800 bps (مسئول فعالیت)
- طراحی و پیاده‌سازی مودم V.32bis 14400 bps (مسئول فعالیت)

مقالات‌های ژورنال

1. عنوان مقاله:
« Adaptive strategy-proof double auction mechanism for heterogeneous spectrum allocation »
عنوان مجله: IET Journals مجل انتشار: IET Communications، جلد ۹، شماره ۱۰، تاریخ انتشار: July 2015
2. عنوان مقاله:
« A Truthful Double Auction Mechanism for Hybrid Spectrums »
عنوان مجله: Springer مجل انتشار: Wireless Personal Communications، جلد ۸۰، شماره ۳، تاریخ انتشار: Feb. 2015
3. عنوان مقاله:
« An Adaptive Cooperative Strategy for Underlay MIMO Cognitive Radio Networks: An Opportunistic and Low Complexity Approach »
عنوان مجله: DE Gruyter مجل انتشار: Frequenz، جلد ۶۹ شماره ۳-۴، تاریخ انتشار: March 2015
4. عنوان مقاله:
« A Novel Strategy-Proof Auction Mechanism for Hybrid Spectrum Allocation »

عنوان مجله: IJICT محل انتشار: ITRC، تاریخ انتشار: 2014 Spring
عنوان مقاله:

۵. « Achieving Simultaneous Spectrum Utilization and Revenue Improvements in Practical Wireless Spectrum Auctions »

عنوان مجله: Journal of Communication Engineering مجل انتشار: Shahed University، تاریخ انتشار: 2013 Spring
عنوان مقاله:

۶. « Genetic algorithm approach for QoS-based tree topology construction in IEEE 802.16 mesh networks »
عنوان مجله: Science China Information Sciences مجل انتشار: Science China Press and Springer-Verlag Berlin
عنوان مقاله: Heidelberg، جلد ۵۶، تاریخ انتشار: March 2013

۷. « Network Coding-Based QoS and Security for Dynamic Interference-Limited Networks »
عنوان مجله: Communications in Computer and Information Science (CCIS) مجل انتشار:
Springer-Verlag، جلد ۳۷۰، تاریخ انتشار: June 2013 Berlin Heidelberg 2013 & Computer Networks 2013
عنوان مقاله:

۸. « Joint Call Admission and Scheduling for Minimum Delay UGS Data Delivery in WiMAX Mesh Mode»
عنوان مجله: AEÜ - INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS مجل انتشار:
elsevier، جلد ۶۴، شماره ۷، صص. ۶۴۰-۶۴۹، تاریخ انتشار: July 2010

مقالات‌های کنفرانس‌های داخلی

۱. عنوان مقاله:

« بررسی و تحلیل بروندادهای علمی در حوزه "پیش‌بینی در شبکه‌های اجتماعی" در پایگاه استنادی اسکوپوس »
عنوان کنفرانس: چهارمین کنفرانس ملی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد با تاکید بر بازاریابی منطقه‌ای و جهانی، محل
برگزاری کنفرانس: دانشگاه شهید بهشتی، شهر/کشور محل کنفرانس: تهران/ ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: تیرماه
۱۳۹۸

۲. عنوان مقاله:

« علم سنجی، ترسیم و تحلیل ساختار حوزه دانشی "تحلیل احساسات" طی سالهای ۲۰۰۳ تا ۲۰۱۸ »
عنوان کنفرانس: ششمین کنگره ملی تازه‌های مهندسی برق و کامپیوتر ایران با نگاه کاربردی بر انرژی‌های نو، محل
برگزاری کنفرانس: دانشگاه خوارزمی، شهر/کشور محل کنفرانس: تهران/ ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: اردیبهشت
۱۳۹۸

۳. عنوان مقاله:

« Performance Analysis of Network Coding-Based Content Delivery in Dual Interface Cellular Networks »
عنوان کنفرانس: The 6th Iran Workshop on Communication and Information Theory (IWCIT) محل
برگزاری کنفرانس: دانشگاه صنعتی شریف، شهر/کشور محل کنفرانس: تهران/ ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: آوریل
۲۰۱۸

۴. عنوان مقاله:

« هوش تجاری سنتی و چابک به عنوان آینده سیستم‌های هوش تجاری در سازمان‌ها »
عنوان کنفرانس: کنفرانس بین المللی هوش تجاری ایران، محل برگزاری کنفرانس: دانشگاه مدیریت دانشگاه تهران،

شهر/ کشور محل کنفرانس: تهران/ ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: آبان ۱۳۹۵

۵. عنوان مقاله:

« شناسایی نهاد رگولاتوری در کشورهای توسعه‌یافته و در حال توسعه، چالش‌های پیشرو و راهبرد مناسب جهت پیاده‌سازی هوش تجاری در این نهاد »

عنوان کنفرانس: کنفرانس بین‌المللی پارادیم‌های نوین مدیریت هوشمندی تجاری و سازمانی، محل برگزاری کنفرانس:

دانشگاه شهید بهشتی، شهر/ کشور محل کنفرانس: تهران/ ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: اردیبهشت ۱۳۹۵

۶. عنوان مقاله:

« Adjustable Output Voltage Zeta Converter Using Neural Network Adaptive Model Reference Control »

عنوان کنفرانس: ۲۰۱۱ ICCIA، محل برگزاری کنفرانس: دانشگاه شیراز، شهر/ کشور محل کنفرانس: شیراز/ ایران،

تاریخ برگزاری کنفرانس: دسامبر ۲۰۱۱

۷. عنوان مقاله:

« طراحی و پیاده‌سازی مودم V.32bis 14400bps »

عنوان کنفرانس: مهندسی برق ایران، محل برگزاری کنفرانس: دانشگاه علم و صنعت، شهر/ کشور محل کنفرانس: تهران/

ایران، تاریخ برگزاری کنفرانس: اردیبهشت ۱۳۷۴

مقالات‌های کنفرانس‌های خارجی

۱. عنوان مقاله:

« Measurements and analysis of M/M/1 and M/M/c queuing delay models of the two IP-PBXs in various remote location »

عنوان کنفرانس: ۲۰۱۰ INC، محل برگزاری کنفرانس: کشور کره، شهر/ کشور محل کنفرانس: Gyeongju / کره

تاریخ برگزاری کنفرانس: می ۲۰۱۰

۲. عنوان مقاله:

« On the QoS Tree Construction in WiMAX Mesh Networks Based on Genetic Algorithm Approach »

عنوان کنفرانس: Q2Swinet'09، محل برگزاری کنفرانس: کشور اسپانیا، شهر/ کشور محل کنفرانس: Canary

/ اسپانیا، تاریخ برگزاری کنفرانس: اکتبر ۲۰۰۹

۳. عنوان مقاله:

« Minimum Delay Local Scheduling Algorithm in WiMAX Mesh Networks »

عنوان کنفرانس: ۲۰۰۹ Wireless VITAE ، محل برگزاری کنفرانس: Aalborg Congress and Culture

Centre، شهر/ کشور محل کنفرانس: Aalborg / دانمارک، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۱۷ تا ۲۰ می ۲۰۰۹

۴. عنوان مقاله:

« Delay and Throughput Trade-Off in WiMAX Mesh Networks »

عنوان کنفرانس: ۲۰۰۹ ICCSN ، محل برگزاری کنفرانس: Rio Hotel شهر/ کشور محل کنفرانس: Macau

چین، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۲۸ تا ۲۶ فوریه ۲۰۰۹

۵. عنوان مقاله:

« Architecture for Large Scale Deployment of WiMAX Networks »

- عنوان کنفرانس: CMC 2009، محل برگزاری کنفرانس: UCHOICE HOTEL، شهر/ کشور محل کنفرانس: چین، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۶ تا ۸ ژانویه ۲۰۰۹
۶. عنوان مقاله: « Identification of Various Problems in an Environment of Multi-Vendor Equipments for PSTN Services in NGN »
- عنوان کنفرانس: BroadCom 2008، محل برگزاری کنفرانس: CSIR International Convention Centre، شهر/ کشور محل کنفرانس: آفریقای جنوبی/Pretoria، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۲۳ تا ۲۶ نوامبر ۲۰۰۸
۷. عنوان مقاله: « Availability Measurement in Peer to Peer Network Management Systems »
- عنوان کنفرانس: International Conference on Digital Information Management، محل برگزاری کنفرانس: University of East London، شهر/ کشور محل کنفرانس: لندن/ انگلستان، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۱۳ تا ۱۶ نوامبر ۲۰۰۸
۸. عنوان مقاله: « Challenges for Next Generation Network Operations and Service Management »
- عنوان کنفرانس: APNOMS 2008، محل برگزاری کنفرانس: Park Plaza Beijing Science Park Hotel، شهر/ کشور محل کنفرانس: بیجینگ/ چین، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۲۲ تا ۲۴ اکتبر ۲۰۰۸
۹. عنوان مقاله: « Combinational Methods for Improvement of Packet-Loss Recovery in Distributed Speech Recognition »
- عنوان کنفرانس: The 3rd International Symposium on Communications, Control and Signal Processing، محل برگزاری کنفرانس: Le Méridien Hotel، شهر/ کشور محل کنفرانس: جزیره مالت، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۱۲ تا ۱۴ مارس ۲۰۰۸
۱۰. عنوان مقاله: « A modified Coherence based method for dual microphone speech enhancement »
- عنوان کنفرانس: International Conference on Signal Processing and Communications، محل برگزاری کنفرانس: Park Hyatt، شهر/ کشور محل کنفرانس: دبی/ امارات، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۲۵ تا ۲۷ نوامبر ۲۰۰۷
۱۱. عنوان مقاله: « A Convergence proof for the population based incremental learning algorithm »
- عنوان کنفرانس: International conference on tools with artificial intelligence، محل برگزاری کنفرانس: Langham Place Hotel، شهر/ کشور محل کنفرانس: هنگ کنگ/ چین، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۱۴ تا ۱۶ نوامبر ۲۰۰۵
۱۲. عنوان مقاله: « Improvement of the DS-CDMA performance with parallel interference cancelation (PIC) »
- عنوان کنفرانس: International Conference on Communication Systems and Networks، محل برگزاری کنفرانس: Benidorm / اسپانیا، شهر/ کشور محل کنفرانس: ۱۲ تا ۱۴ سپتامبر ۲۰۰۵

۱۳. عنوان مقاله:

« Alchemi+: An Agent-based Approach to Grid Programming »

عنوان کنفرانس: Sixth International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics، محل برگزاری کنفرانس: Congress Centre of Technical University of Poznan، شهر Poznan، تاریخ برگزاری کنفرانس: ۱۴ تا ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۵ / لهستان، کشور محل کنفرانس:

همکاری با همایش‌ها، کنفرانس‌ها و مجلات علمی ملی و بین‌المللی

- داوری مقالات در مجلات بین‌المللی از جمله TURKISH Wireless Personal Communications و JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING & COMPUTER SCIENCES

- داوری مقالات در کنفرانس‌های داخلی از جمله IST

- عضو کمیته علمی دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش

- عضو کمیته علمی دوازدهمین کنفرانس یادگیری و یاددهی الکترونیکی ایران

- عضو کمیته علمی همایش شبکه‌های ارتباطی نسل پنجم

- عضو کمیته علمی همایش داده‌های عظیم

ارائه کارگاه‌های آموزشی ارائه شده

۱. عنوان کارگاه: Introduction to TMF Business process framework (eTOM) and guide to applying within a telecom enterprise

عنوان کنفرانس: سمپوزیوم بین‌المللی IST2012، محل برگزاری کنفرانس: مرکز تحقیقات مخابرات ایران، شهر محل برگزاری کنفرانس: تهران، تاریخ برگزاری: ۱۳۹۱

۲. عنوان کارگاه: مدیریت شبکه‌های نسل جدید، عنوان کنفرانس: نمایشگاه تلکام، محل برگزاری کنفرانس: نمایشگاه بین‌المللی تهران، شهر محل برگزاری کنفرانس: تهران، تاریخ برگزاری: ۱۳۸۶

۳. عنوان کارگاه: مدیریت یکپارچه شبکه‌های مخابراتی، عنوان کنفرانس: دهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، محل برگزاری کنفرانس: مرکز تحقیقات مخابرات ایران، شهر محل برگزاری کنفرانس: تهران، تاریخ برگزاری: بهمن ۱۳۸۳

افتخارات و جوائز

- کسب عنوان کارشناس نمونه مرکز تحقیقات مخابرات ایران در سال ۱۳۸۴

- کسب رتبه ۳۲ در کنکور سراسری ریاضی فیزیک

تدریس دروس دانشگاهی

مدیریت شبکه‌های کامپیوتری و مخابراتی، شبکه‌های نسل آینده (NGN)، تکنولوژی مخابرات، شناخت سیستم‌های مخابراتی، مدارهای الکتریکی

راهنمایی/مشاوره پایان نامه های تحقیقات تکمیلی (خاتمه یافته)

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نوع مسئولیت			قطعه	نام مؤسسه
			راهنما	مشاور	کارشناس		
۱	ارائه راهکار برای شناسایی و مقابله با فریب ایجاد شده توسط ربات ها به منظور بهبود رتبه بندی ترافیکی وب سایت ها	زهرا عبدالی	✓		✓		دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران
۲	بررسی الگوهای مدل کسب و کار موفق و ارائه الگوهای مناسب در حوزه ی اینترنت اشیاء	سیده الله حسین زاده	✓		✓		دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران
۳	بهبود مکانیابی گره های شبکه حسگر بیسیم با استفاده از گره های متحرک مرجع	مسعود مستوفی فخرایی	✓		✓		دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران
۴	بهبود تخصیص منابع در محیط های ابری با هدف کاهش مصرف انرژی و تضمین SLA	محمدحسین غلامی	✓		✓		دانشگاه آزاد واحد تهران شمال
۵	بهبود یک روش موقعیت یابی درون ساختمان های مشتمل بر طبقات متعدد	کمیل شاه-حسینی	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت ایران
۶	بهبود سامانه های موقعیت یابی درون ساختمان با استفاده از ادغام فناوری های بی سیم	محمدهدادی آزاد دل	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت ایران
۷	مصالحه مقیاس دهی تابع امنیتی مجازی شده شبکه در زنجیره سرویس	حسین خیرالله پور	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت ایران
۸	بهبود مدیریت کیفیت سرویس در شبکه های نرم افزار پذیر	هلیا اشتربی	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت ایران
۹	بررسی تأثیر فرهنگ سازمانی بر تسهیم دانش کارکنان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات بر اساس الگوی رابینز	حمیدرضا گاموری	✓	✓			دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران
۱۰	نگاشت پارامترهای کیفیت سرویس بر پارامترهای کیفیت تجربه برای سرویس های ویدیوئی تحت شبکه	مرضیه درویش	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت
۱۱	ارزیابی کارایی سیستم شارژینگ در زیرسیستم چندرسانه ای مبتنی بر IP و ارائه راه حل به منظور بهبود آن	آزیتا پلوان	✓	✓			دانشگاه علم و صنعت