



ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	نام استاد	محل نشر، محل ارائه	سال
۱	اثرات برهم کنش نیکل، ژیرلین و آسکوربیک بر محتوی پروتئینی و فعالیت آنزیم های انتی اکسیدان در گیاه سویا (Glycine max L)	معصومه عاشوری شیوا عزیزی	سعیدی سار سکینه صادقی زاده ملیحه	پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری	۱۳۹۶
۲	اثرات برهم کنش نیکل، ژیرلین و آسکوربیک اسید بر جوانه زنی بذر و فعالیت آنزیم اوره آز در گیاه سویا (Glycine max L)	مژگان مهتری مینا بازدار	سعیدی سار سکینه صادقی زاده ملیحه	پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری	۱۳۹۶
۳	آنالیز تاثیر اعمال پیوند تونلی به باند غیر محلی در بهبود عملکرد سلول پیوند دوگانه InGaP/GaAs	مریم مجرد سوبیل گل محمدی	معراج رجائی	کنفرانس بین المللی تحقیقات بنیادین در مهندسی برق تهران	۱۳۹۶
۴	شبیه سازی انتقال تصویر بر روی کانال AWGN با مدولاسیون BPSK با استفاده از کد های FEC نرخ سازگاری کانولوشن پنچر شده (RCPC) با نرم افزار MATLAB	شهلا حسن زاده	معراج رجائی	کنفرانس بین المللی تحقیقات بنیادین در مهندسی برق تهران	۱۳۹۶
۵	The Impact of Macroeconomic Variables on Stock Prices index: The Case of Tehran Stock Exchange	مریم میرزاخانی مهسا قهری	الهام جمالی	Elixir International Journal	۲۰۱۶
۶	A Virtual Fixture based Approach to Position Coordination of Telerehabilitation Systems	پرینان خانزاده	محمد علی سلیمانی	اولین کنفرانس بین المللی تحقیقات دستاوردهای تحقیقاتی در مهندسی برق و کامپیوتر	۲۰۱۶
۷	نقش مدل ارتباطی و لایه انتقال در تأخیر سیستم های بلادرنگ جهت عملیات از راه دور	سمانه اخلاقی نیا	ایمان شریفی	اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی برق و کامپیوتر	۱۳۹۵
۸	ارائه راهکار برای ایجاد و راه اندازی سیستم تعیین موقعیت رادیویی محلی با تکیه بر سیستم تعیین موقعیت لوکاتا	سحر نصیری حقیقی مینا ابراهیم نژاد افشاری	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۹	بررسی ساختار و عملکرد ژيروسکوپ های مبتنی بر فیبر نوری برای بکارگیری در تعیین موقعیت در مأموریت تاکتیکی	سحر نصیری حقیقی مینا ابراهیم نژاد	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۱۰	ایده به کارگیری مبدل های آنالوگ به دیجیتال سیگما-دلتا جهت جمع آوری اطلاعات سنسورهای به کار رفته در اینترنت اشیا به همراه شبیه سازی با Matlab	زهرا احسانی مائده توسلی اعظم جواهری	رضا بحری	دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر	۱۳۹۵



ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	نام استاد	محل نشر، محل ارائه	سال
۱۱	به کارگیری فیلترهای دیجیتال در جمع آوری اطلاعات سنسورهای به کار رفته در اینترنت اشیا	فرشته شریفی سحر نصیری حقیقی مینا ابراهیم نژاد	رضا بحری	دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر	۱۳۹۵
۱۲	بررسی ساختار عملکرد و شبیه سازی ژيروسکوپهای مبتنی بر فیبر نوری جهت به کارگیری در هواپیماهای بدون سرنشین	فرشته شریفی سحر نصیری حقیقی مینا ابراهیم نژاد	رضا بحری	دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر	۱۳۹۵
۱۳	مقدمه ای بر فناوری نوین ترانز در سیستم های مخابراتی: ساختار، کاربردها و چالش ها	پریسا رضایی فائزه افشاری اعظم جواهری	رضا بحری	دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر	۱۳۹۵
۱۴	بررسی ساختار و عملکرد سیستم تعیین موقعیت رادیویی لوکاتا و مقایسه با سایر سیستم های تعیین موقعیت برای ایجاد سیستم تعیین موقعیت مستقل محلی	الهام ریحانیان خدیجه صدرا فائزه افشاری پریسا رضایی مائده توسلی	رضا بحری	دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر	۱۳۹۵
۱۵	بررسی فناوری ترانز و کاربردهای آن در سنسورهای کاشتنی مبتنی بر ترانز	شهرزاد فخیم طالب نیا زهرا یوسفی	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۱۶	بررسی چالش سازگاری الکترومغناطیس رادیو داروها در کاربردهای تشخیص و درمانی	فریبا کاظم پور رعنا حیدری شهرزاد فخیم طالب نیا	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۱۷	بررسی ساختار فناوری انتقال نوری DWDM برای تبادل داده های عظیم Big Data	فریبا کاظم پور رعنا حیدری مائده توسلی	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۱۸	بررسی عملکرد و شبیه سازی مبدل سیگنال آنالوگ به دیجیتال سیگما - دلتا جهت جمع آوری اطلاعات برای به کارگیری در سیستم داده های عظیم Big Data	زهرا یوسفی فرشته شریفی زهرا احسانی	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵
۱۹	کاربرد فیلترهای دیجیتال در جمع آوری اطلاعات سیستم های داده های عظیم و اینترنت اشیا	فرشته شریفی زهرا احسانی فائزه افشاری	رضا بحری	سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی	۱۳۹۵



ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	نام استاد	محل نشر، محل ارائه	سال
۲۰	THE RELATIONSHIP BETWEEN SELF-EFFICACY AND COMPETITIVE ANXIETY IN PHYSICAL EDUCATION STUDENTS	مرضیه انصاری خواه		International Journal of Biology, pharmacy and Allied sciences(IJBPAS)	۲۰۱۵
۲۱	The Relationship between Humanism Leadership Styles of Physical Education Teachers with Psychological Self-Efficiency of Female High School Students	الهام علی جانپور		INTERNATIONAL JOURNAL OF REVIEW IN LIFE SCIENCES (ijrls)	۲۰۱۵
۲۲	بررسی عملکرد سلول خورشیدی CIGS با تغییر شکاف باند و ضخامت لایه جاذب	زهره حمزه پور نیلوفر احمدی	معراج رجایی	دومین همایش ملی علوم و فناوری نانو	۱۳۹۴
۲۳	اكتساب مهارت در یادگیری تقویتی و الگوریتم‌های آن	مریم زارع	علیرضا خلیلیان	کنفرانس ملی فناوری، انرژی و داده با رویکرد مهندسی برق و کامپیوتر	۱۳۹۴
۲۴	بررسی میزان تأثیر پارامترهای SEO در رتبه‌دهی یک وبسایت توسط موتورهای جستجو	زهرا اصلانی مریم حیدری روچی	علیرضا خلیلیان	کنفرانس ملی فناوری، انرژی و داده با رویکرد مهندسی برق و کامپیوتر	۱۳۹۴
۲۵	کاربرد زبان قید شی در افزایش دقت مدل های UML و مقایسه کارایی ابزارهای آن	الناز نوروزی	علیرضا خلیلیان	کنفرانس ملی فناوری، انرژی و داده با رویکرد مهندسی برق و کامپیوتر	۱۳۹۴
۲۶	افزایش راندمان سلول های خورشیدی با استفاده از متمرکز کننده های خورشیدی	میترا مقنی	معراج رجایی	چهارمین همایش ملی مهندسی اپتیک و لیزر ایران	۱۳۹۴
۲۷	KranXpert سیر تحولی جرثقیل و معرفی نرم افزار در طراحی جرثقیل	فاطمه غفاری	معصومه کشاورز گرامی	مجله ساخت و تولید	۱۳۹۴
۲۸	معرفی نرم افزار Motorcycle setup analysis	ساناز بختیاری	معصومه کشاورز گرامی داوود مرادی	مجله ساخت و تولید	۱۳۹۴
۲۹	بررسی هیستریزیس با توجه به رانش یون ها در ممریستور با اعمال ورودیهای مختلف	مهناز خانمحمدی فاطمه زرآبادی پور	زینب رضانی	هفتمین کنفرانس ملی مهندسی برق و الکترونیک ایران	۱۳۹۴
۳۰	بکارگیری شبکه حسگر های بی سیم در مراقبت های پزشکی: پیاده سازی وچالشها	فرزانه خطیبی	رضا بحری	دومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی تنکابن	۱۳۹۴



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۳۱	طراحی نرم افزار هوشمند جهت ثبت اطلاعات اولیه بیماران حمله قلبی، مبتنی بر سیستم عامل اندروید	سعیده مرادی	ایمان شریفی	دومین کنفرانس مهندسی پزشکی قلب و عروق با محوریت بیماری های آترو اسکروز	۱۳۹۴
۳۲	دو پروتکل برای بازشناسی بیومتریکی بر مبنای شبکه عصبی با حفظ حریم خصوصی	الهام ریحانیان متهور خدیجه صدرا	سپیده آویژه	سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	۱۳۹۴
۳۳	کنترل ترافیک برای تضمین کیفیت سرویس در شبکه های با سرویس متمایز	سیده ساجده باقری	معراج رجایی	سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک	۱۳۹۴
۳۴	طراحی و ساخت نمونه مته حفاری Whip Stock	میترا محمودی حق شناس	احمد پارسایی	اولین کنفرانس ملی رویکردهای نوین و کاربردی در مهندسی مکانیک	۱۳۹۴
۳۵	طراحی و ساخت دستگاه کالیبراسیون ترمومتر لیزری	زهره دین محمدپور	احمد پارسایی	اولین کنفرانس ملی رویکردهای نوین و کاربردی در مهندسی مکانیک	۱۳۹۴
۳۶	دو پروتکل برای بازشناسی بیومتریکی بر مبنای شبکه عصبی با حفظ حریم خصوصی	الهام ریحانیان خدیجه صدرا فائزه افشاری پریسا رضایی	رضا بحری	سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	۱۳۹۴
۳۷	مشاهده اثر افزایش نودها و بار در packet switching	آران ، فاطمه	معراج رجائی	همایش ملی پژوهش های مهندسی رایانه دانشگاه شهید بهشتی	۱۳۹۳
۳۸	بررسی ایده های شارژ بیسیم تجهیزات الکترونیکی و الکتریکی	سمیه رضایی حمیده دوستدار	رضا بحری	ششمین کنفرانس ملی مهندسی برق و الکترونیک	۱۳۹۳
۳۹	رویکردی نوین در طراحی محتوای آموزشی برای کودکان مبتنی بر شخصی سازی در محیط یادگیری الکترونیکی	زینب معرفتی	نقیسه صابری	هفدهمین کنفرانس ملی دانشجویی مهندسی برق کشور	۱۳۹۳
۴۰	ایده بکارگیری ایستگاه های ارتفاع بالا (HAPS) در بحرانهای طبیعی و غیرطبیعی	مینا رضایی ، فهیمة سرابی	رضا بحری	هشتمین کنفرانس ملی مهندسی ایده های نو	۱۳۹۳



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۴۱	روش بهینه سازی مصرف سوخت در UAV باهوشمندسازی اتوپیلوت دیجیتال	فائزه رحیمی سمیه پیشه ور	رضا بحری	هشتمین کنفرانس ملی مهندسی ایده های نو	۱۳۹۳
۴۲	بکارگیری نیرو محرکه الکتریکی خورشیدی و اتوپیلوت دیجیتال برای بهینه سازی مصرف سوخت در هواپیمای بدون سرنشین	فائزه رحیمی سمیه پیشه ور	رضا بحری	چهارمین کنفرانس سالانه انرژی پاک	۱۳۹۳
۴۳	ایده بکارگیری تشعشعات فضایی برای بومی سازی مدل های انتشار امواج ماهواره ای	سمیرا گودرزی فائزه بیاتی مریم حبیب مقدم	رضا بحری	هشتمین کنفرانس ملی مهندسی ایده های نو	۱۳۹۳
۴۴	بومی سازی اثرات پدیده های جوی برانتشار امواج ماهواره هی درباند فرکانسی ku: بررسی مدل هاوارائه نرم افزار	مریم حبیب مقدم سارا آور	رضا بحری	هشتمین کنفرانس ملی مهندسی ایده های نو	۱۳۹۳
۴۵	شبیه سازی معماری شبکه عصبی مبتنی بر مدل مرجع نانوسنسور زیستی تشخیص بیماری سرطان و دستگاه تحويل خودکار دارو با نرم افزار مطلب	شهلا حسن زاده	معراج رجائی	ششمین کنفرانس ملی مهندسی برق و الکترونیک ایران	۱۳۹۳
۴۶	بهبود کارایی OLEDها و سلول های خورشیدی با استفاده از نانو ذرات نقره	فائزه مردانی نازنین عباسی	معراج رجائی	دومین کنفرانس تخصصی فناوری نانو در صنعت برق و انرژی	۱۳۹۳
۴۷	بررسی عملکرد سرعت بر روی پروتکل های مسیریابی DYSMO، AODV و DSR در شبکه های موردی سیار موبایل	طیبه جمالی	معراج رجائی	هفدهمین کنفرانس ملی - دانشجویی مهندسی برق ایران	۱۳۹۳
۴۸	فناوری ها و الگوریتم های پیاده سازی شبکه های اجتماعی	صدیقه غلامرضایی سیده آرزو حاجی میرمالک	علیرضا خلیلیان	مجله تخصصی مهندسی برق پیک	۱۳۹۳
۴۹	برنامه نویسی گوشی های تلفن همراه تحت سیستم عامل اندروید	مهديه اسکافی شیمای زینلی آیدا شاهمرادی	علیرضا خلیلیان	مجله تخصصی مهندسی برق پیک	۱۳۹۳
۵۰	کاربرد اتوماتای سلولی در مدل سازی و تحلیل سیستم های کامپیوتری	صغری شرافت محبوبه اخوان اقدم صبا قلیزاده	علیرضا خلیلیان	مجله تخصصی مهندسی برق پیک	۱۳۹۳
۵۱	نقش ارگونومی در طراحی و معرفی محیط ارگونومی نرم افزار کتیا (مورد مطالعه صندلی خودرو)	آمنه عمران پور	معصومه کشاورز	مجله علمی تخصصی ساخت و تولید	۱۳۹۳



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۵۲	طراحی پژوهشکده محیط زیست با عنوان مرکز تحقیقات انرژی معماری	سارا خواجهیان		هشتمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست	۱۳۹۳
۵۳	بررسی گذر سیاره زهره از مقابل خورشید و رصد آن توسط دانشمندان ایرانی اسلامی	سعیده جزینی	غلامحسین رستگارنسب	سومین همایش نقش دانشمندان ایرانی - اسلامی در پیشبرد علوم تجربی	۱۳۹۳
۵۴	بومی سازی اثرات پدیده های جوی برانتشار امواج ماهواره هی درباند فرکانسی ku: بررسی مدل هاوارانه نرم افزار	مریم حبیب مقدم سارا آور	رضا بحری	اولین کنفرانس ملی مهندسی ایده های نو	۱۳۹۳
۵۵	طراحی لباس رتبه اول	مارال نظری		چهارمین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۳
۵۶	دوخت لباس دانشجو برای دانشجوی رتبه دوم	نازلی معصومیان		چهارمین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۳
۵۷	پایان نامه مقطع کارشناسی رتبه اول	هدی حسینی منیژه غلامی		چهارمین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۳
۵۸	پایان نامه مقطع کارشناسی رتبه سوم	نازلی معصومیان		چهارمین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۳
۵۹	پایان نامه مقطع کارشناسی شایسته تقدیر	معصومه فهیم بیا زینب گریبانی		چهارمین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۳
۶۰	تفاوت اسنادهای علی ورزشکاران و مربیان در ورزشهای انفرادی: مطالعه ملی	فتخانی مرضیه		هشتمین همایش بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی	۱۳۹۳
۶۱	سلولهای خورشیدی آلی و غیر آلی: پیشرفتهای اخیر و دورنمای آینده	هانیه جلیل نژاد	معراج رجائی	اولین همایش نانو مواد و نانو تکنولوژی	۱۳۹۳
۶۲	بررسی ساختار و بهینه سازی بازدهی سلول خورشیدی GaAs با استفاده از شبیه سازی SILVACO	ساحل ربیعی، زهرا اوجیان	معراج رجایی	اولین همایش ملی انرژی های نو و پاک	۱۳۹۲
۶۳	مدلسازی عملکرد انرژی در خانه ای با سه پیکربندی سیستم های گرمایی / فتوولتائی درون ساختمانی	الهه شمشیری	معراج رجایی	همایش ملی پژوهش های کاربردی دانشگاه آزاد تاکستان	۱۳۹۲
۶۴	بهبود عملکرد مسیریابی در شبکه های ماهواره ای مدار پایین زمین LEO	زهرا شاگرد فرد، زهرا شاه میر	معراج رجایی	همایش ملی پژوهش های کاربردی دانشگاه آزاد تاکستان	۱۳۹۲



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۶۵	طراحی و بررسی عملکرد سیستمهای مختلف ردیاب خورشید در رسیدن به تولید بیشینه ی توان	الناز شوکتی	معراج رجایی	همایش ملی پژوهش های کاربردی دانشگاه آزاد تاکستان	۱۳۹۲
۶۶	ارائه یک روش نهان نگاری جدید در ضرایب تبدیل کسینوسی گسسته با معیار انسانی بر اساس ساختار تصویر	مرجان حافظی	معراج رجایی	همایش ملی پژوهش-های کاربردی دانشگاه آزاد تاکستان	۱۳۹۲
۶۷	بررسی اتصالات موازی سلولهای خورشیدی PV، سایه جزئی و نوسانات سریع سایه آن	الهه شمشیری	معراج رجایی	سومین کنفرانس انرژی-های تجدید پذیر و تولید پراکنده-ی ایران	۱۳۹۲
۶۸	تخمین ابعاد و موقعیت سه-بعدی بر اساس نسبت گرادیان-های افقی و عمودی و پارامترهای سیستم بینایی انسان	لیلا ایلچی، عزت رحیمی	معراج رجایی	همایش ملی پژوهش-های کاربردی دانشگاه آزاد تاکستان	۱۳۹۲
۶۹	تجدید نظر در ردیابی ماکزیمم توان سیستم PV برای تابش نور یکسان و تحت اختلاف جزئی شرایط	راضیه پرهیزکاری	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران	۱۳۹۲
۷۰	روش نوین رمزنگاری با استفاده از الگوریتم RSA وقضیه باقیمانده چینی	سمانه زیدآبادی نژاد	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران	۱۳۹۲
۷۱	بررسی مدیریت پویای صف با استفاده از OPNET	مونا اردی خانی، پریسا سلیمانی سالک	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران دانشگاه آزاد گناباد	۱۳۹۲
۷۲	بهبود مقیاس پذیری پروتکل کنترل زمان واقعی (RTCP)	فاطمه آفاجانی	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران دانشگاه آزاد گناباد	۱۳۹۲
۷۳	انواع روشهای تشخیص فونت در بازشناسی حروف چاپی فارسی	فائزه مرواری، عطیه محمدخانی	محسن مشکی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲
۷۴	توصیف آزمایشگاهی سیستم متمرکزکننده ی فتوولتاییک با لنز فرزنل	مریم حج حسنی	معراج رجایی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲
۷۵	الگوهای مسیریابی در شبکه های بی سیم	زهرا حسینی زاده	معراج رجایی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۷۶	ادغام فتوسنسور ارگانیک و OTFT، به منظور بهبودی پاسخ نوری فتوسنسور ارگانیک	فرناز فرامرز، نجمه پهلوانی	معراج رجایی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲
۷۷	visual cryptography	سهیلا عابدی	معراج رجایی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲
۷۸	بررسی تأثیرات امواج گوشی های تلفن همراه بر سلامت انسان در مطالعات داخل و خارج کشور	عطیه محمدخانی	نفیسه صابری	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزادکازرون	۱۳۹۲
۷۹	مقایسه عملکرد پروتکل های مسیریابی OLSR,GRP، DSRA,AODV، VOIP,FTP,HTTP در کاربردهای شبکه وسیله شبیه ساز OPNET	فاطمه شریفی فرزانه صفری	معراج رجایی	اولین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و بازیابی اطلاعات ایران باشگاه پژوهشگران جوان دانشگاه آزاد رودسر و املش	۱۳۹۲
۸۰	Study of 3D Size and Position Estimation through the Horizontal-Size-Ratio, Vertical-Size-Ratio and HVS Parameters	لیلا ایلچی، عزت رحیمی	معراج رجایی	Journal of Basic and Applied Scientific Research	۱۳۹۲
۸۱	Design and Compare the Performance of Different Sun Tracker Systems to Produce Maximum Power	الناز شوکتی	معراج رجایی	Journal of Basic and Applied Scientific Research	۱۳۹۲
۸۲	Offering a New Steganography Method in DCT Coefficients with Human Criterion Based on Image	مرجان حافظی	معراج رجایی	Journal of Basic and Applied Scientific Research	۱۳۹۲
۸۳	Modeling energy performance of a home heating system, with three config / Photo Vltayy into building	الهه شمشیری	معراج رجایی	Journal of Basic and Applied Scientific Research	۱۳۹۲
۸۴	معیاری جدید برای کاهش میزان افت کیفیت تصویر فشرده با استفاده از مدل های سیستم بینایی انسان	مرجان حافظی	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران دانشگاه آزاد گناباد	۱۳۹۲





ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۸۵	ارائه یک پروتکل مسیریابی برای شبکه اقتضایی سیار با استفاده از مجازی سازی پشته شبکه در پلتفرم لینوکس و ارزیابی آن با راهبردهای مختلف مسیریابی در MANET	انسپه خدابخش	معراج رجایی	همایش ملی کامپیوتر و توسعه پایدار	۱۳۹۲
۸۶	متد رزرو پهنای باند بادر نظر گرفتن رزرو ناموفق در VLAN	عاطفه شعبانی	معراج رجایی	همایش ملی کامپیوتر و توسعه پایدار	۱۳۹۲
۸۷	تاثیرات MAC (IEEE 802.11) بر توان عملیاتی WLAN مبتنی بر فیبر و شبیه سازی بانرم افزار OPNET	سمیرا محمدی سهیلا صادقی	معراج رجایی	همایش ملی کامپیوتر و توسعه پایدار	۱۳۹۲
۸۸	بررسی مدیریت پویای صف با استفاده از شبیه ساز OPNET و مقایسه الگوریتمهای RED و DSRED	اکرم قنبری مریم صفری	معراج رجایی	اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	۱۳۹۲
۸۹	بکارگیری یک شبکه بی سیم مخابراتی در سیستم کنترل و مانیتورینگ وضعیت ماهواره	سارا خائفی سمیه رستمی	رضا بحری	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران	۱۳۹۲
۹۰	رمزنگاری با استفاده از الگوریتم RSA و قضیه باقیمانده چینی	سمانه زیدآبادی نژاد	معراج رجایی	پنجمین کنفرانس ملی مهندسی برق و الکترونیک ایران	۱۳۹۲
۹۱	مقایسه الگوریتم های مدیریت پویای صف با استفاده از نرم افزار شبیه ساز شبکه	مونا اردی خانی، پریسا سلیمانی سالک	معراج رجایی	شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران	۱۳۹۲
۹۲	طراحی و آزمایش پمپ خورشیدی فتوولتائیک برای سیستم آبیاری قطره ای	مونا خمسه پروین عالی	معراج رجایی	دومین همایش ملی انرژی باد و خورشید	۱۳۹۲
۹۳	الزامات فرهنگی مد و پوشش در مهمانی ها (رتبه سوم در مقاله)	عارفه خوش چهره زیبا		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۹۴	طراحی وصله های تزئینی برای مانتو و لباس بر اساس مینیاتور کمال الدین بهزاد بر مبنای هندسه نقوش ایرانی (رتبه اول پایان نامه)	چراغ ملایی زهرا		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۹۵	تاثیر و تاثیر نقاط انرژی انسان در طراحی پوشاک (پایان نامه شایسته تقدیر)	ماهری آزاده		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۹۶	شناخت و بررسی انرژی حیات و کاربرد آن در طراحی پارچه و لباس (پایان نامه شایسته تقدیر)	سلیمانی الناز		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۹۷	پوشاک کودکان (رتبه دوم)	ترکاشوند فرشته		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۹۸	طرح اولیه لباس (رتبه دوم)	مهدیزاده معصومه		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۹۹	لباس مجلسی (رتبه اول)	مهدیزاده معصومه		سومین جشنواره بین المللی مد و لباس	۱۳۹۲
۱۰۰	ساختار متمرکزکننده مبتنی بر لنز فرزنل و روش ردیابی خورشید جهت افزایش راندمان پنل‌های فتوولتائیک	بهنوش مسکوب	معراج رجایی	دومین کنفرانس ملی سالانه انرژی پاک	۱۳۹۱
۱۰۱	مقایسه تحلیلی الگوریتمهای کنترل ازدحام با استفاده از نرم افزار شبیه ساز شبکه	مرجان میرزا یوسف	معراج رجایی	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه کاشان	۱۳۹۱
۱۰۲	تحلیل توان عملیاتی انواع TCP در شبکه های بیسیم سیار	بتول شکوهیان، زینب رضانی	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران	۱۳۹۱
۱۰۳	استفاده از تکنیک پردازش تصویر image processing با استفاده از نرم افزار مطلب در تشخیص سیب آفت خورده از سیب سالم	مرضیه لاری منفرد	معراج رجایی	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه کاشان	۱۳۹۱
۱۰۴	بررسی ویژگیهای مطرح در اتوفوکوس	زهرا سیاوشی	محمد فیروزمند	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی برق ایران	۱۳۹۱
۱۰۵	افزایش ظرفیت و کاهش وزن باتری لیتیومی با نانو ساختارها	نجمه پهلوانی، فرناز فرامرزی	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزاد گناباد	۱۳۹۱
۱۰۶	Using Collaborative Filtering for rate prediction	سونیا غیائی فرد	امین نیک انجام	The International Conference on Contemporary Issues in Computer and Information Sciences (CICIS 2012)	۱۳۹۱
۱۰۷	بکارگیری سیستمهای BCI در کنترل حرکت پروتزهای مصنوعی از طریق آنالیز سیگنالهای مغزی EEC	نسیم محمدنژاد	معصومه محمدیان	دومین کنفرانس مهندسی توانبخشی ایران	۱۳۹۱
۱۰۸	Innovative Fresnel-based refractive Structure and Sun-tracking method for Photovoltaic-Panels efficiency enhancement	بهنوش مسکوب	معراج رجایی	بیست و هفتمین کنفرانس بین المللی برق	۱۳۹۱
۱۰۹	تاثیر سایه ها بر پیکربندی های سری و موازی در ماژول های PV خورشیدی	آذین جعفری	معراج رجایی	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه کاشان	۱۳۹۱



# دانشکده فنی و حرفه ای دکتر شریعتی

## معاونت پژوهش و فناوری

### فهرست مقالات دانشجویان

ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۱۱۰	بررسی راه های افزایش بازدهی سلولهای خورشیدی ارگانیک	ساناز ایمان زاده	معراج رجایی	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه کاشان	۱۳۹۱
۱۱۱	سیستم رمز ترکیبی بر اساس الگوریتم جدید کلید متقارن دایره و الگوریتم کلید نامتقارن RSA با CRT برای برنامه های کاربردی تجارت الکترونیک	رقیه اسدی	معراج رجایی	پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران در دانشگاه کاشان	۱۳۹۱
۱۱۲	تأثیر به کارگیری نانو ساختارها در افزایش بازدهی سلولهای فتولتائیک پلیمری	ساناز ایمان زاده	معراج رجایی	اولین کنفرانس ملی نانو الکترونیک ایران دانشگاه آزاد کرمانشاه	۱۳۹۱
۱۱۳	بکارگیری ایده شبه ماهواره ها (pseudolites) جهت تعیین موقعیت و ناوبری در سایر سیارات	مرضیه چگینی، سمانه فاضل پور	رضا بحری	اولین کنفرانس ملی ایده های نو در مهندسی برق	۱۳۹۱
۱۱۴	ایده افزایش دقت سیستم تعیین موقعیت با استفاده از شبه ماهواره ها در سطح زمین	سمانه فاضل پور، مرضیه چگینی	رضا بحری	اولین کنفرانس ملی ایده های نو در مهندسی برق	۱۳۹۱
۱۱۵	Optimization of Steganography in DCT Coefficients With Human Criterion based on Image	مرجان حافظی	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس بین المللی ICAC 2012 در شانگهای	۱۳۹۱
۱۱۶	استفاده از کدهای ARQ و FEC برای بهبود عملکرد پروتکل RLP	الهام گونجی	معراج رجایی	اولین همایش ملی فناوری اطلاعات و شبکه های کامپیوتری دانشگاه پیام نور-طیس	۱۳۹۱
۱۱۷	تحلیل و ارزیابی روش های نهان نگاری با الگوریتم کاغذ خیس	عاطفه ذوقی، سپیده میرزایی	معراج رجایی	اولین همایش ملی فناوری اطلاعات و شبکه های کامپیوتری دانشگاه پیام نور-طیس	۱۳۹۱
۱۱۸	دو روش بهینه برای مقابله با حمله سریع در شبکه های AD HOC تحت پروتکل AODV	زهره بتوئی		همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر دانشگاه آزاد نجف آباد	۱۳۹۱
۱۱۹	مدلسازی سلولهای خورشیدی اتصال یگانه و چندگانه با استفاده از نرم افزار سیلواکو/اطلس	ساحل ربیعی، زهرا اوجیان	معراج رجایی	دومین همایش ملی انرژی باد و خورشید	۱۳۹۱
۱۲۰	A Novel Fresnel-based Refractive structure for improving the efficiency of Photo Voltaic Panels	فرناز مرادی	معراج رجایی	CAS تایوان	۱۳۹۱
۱۲۱	مقایسه تحلیلی الگوریتم های SFQ, REM and RED با استفاده از NS-2	مرجان میرزایوسف	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزاد گناباد	۱۳۹۱



ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۱۲۲	بررسی روش جدیدی در الگوریتم های کنترلی ازدحام به همراه تحلیل و مقایسه با سایر الگوریتمها در MANET	مهناز سلیمانی	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزادگناباد	۱۳۹۱
۱۲۳	کشف گره همسایه خوش رفتار در پروتکل مسیر یاب Ad hoc	زینب رضانی	معراج رجایی	چهارمین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزادگناباد	۱۳۹۱
۱۲۴	الگوریتمی جدید برای خزنده های وب جهت بهبود نتایج جستجو	اسماء قیصری	علیرضا خلیلیان	هفدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران	۱۳۹۰
۱۲۵	A Novel Design Approach For Calculation of Fresnel Lens Groove Angles	فرنازمرادی	معراج رجایی	Applied & Mathematics Information Sciences	۱۳۹۰
۱۲۶	Investigating the impact of TCP New Reno and OLSR protocol over MANET with HTTP traffic	فرنازمرادی	معراج رجایی	SETIT تونس	۱۳۹۰
۱۲۷	روش های مختلف طیف سنجی در رادیو شناختگر و مقایسه روش های مختلف ترکیب داده ها	ملیحه غضنفری	معراج رجایی	سومین کنفرانس ملی مهندسی برق ایران در دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	۱۳۹۰
۱۲۸	اثر به روز کردن پارامترهای Interval بر عملکرد M-OLSR در شبکه های بیسیم توری	بتول شکوهیان زینب رضانی	معراج رجایی	سومین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزادگناباد	۱۳۹۰
۱۲۹	بهبود بازدهی سلول خورشیدی BCBJ	پروین ابراهیمی صدیقه بخشی سنجدری	معراج رجایی	سومین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزادگناباد	۱۳۹۰
۱۳۰	تأثیر فیدینگ سریع و آهسته مسیر و مدل های تحرک بر عملکرد AODV در شبکه های Ad hoc	زینب رضانی پریسارستمی	معراج رجایی	سومین کنفرانس مهندسی برق الکترونیک ایران دانشگاه آزادگناباد	۱۳۹۰
۱۳۱	بررسی تأثیر سیستم های فتوولتائیک (pv) بر توسعه صنعتی کشور از طریق تامین برق مشترکین خانگی در ساعات پیک مصرف	معصومه سادات کاظمی اصل ، سمانه اله بخشی	معراج رجایی	دومین همایش ملی مهندسی برق در دانشگاه آزاد اسلامی خمینی شهر	۱۳۹۰
۱۳۲	مخابرات نوری کوانتوم بر پایه حرکت اسپینی نیمه هادی ها	الهه ندیری مناگرامبدری	معراج رجایی	چهاردهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، صنعتی کرمانشاه	۱۳۹۰
۱۳۳	ساختار سیستم برق خورشیدی فضایی (ssps)	معصومه سادات کاظمی اصل سمانه اله بخشی	معراج رجایی	چهاردهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، صنعتی کرمانشاه	۱۳۹۰



دانشکده فنی و حرفه ای دکتر شریعتی

معاونت پژوهش و فناوری

فهرست مقالات دانشجویان

ردیف	عنوان مقاله	نام دانشجو	نام استاد	مکان	سال
۱۳۴	تحلیل توان عملیاتی انواع TCP در شبکه های بیسیم سیار	بتول شکوهیان زینب رضانی	معراج رجایی	چهاردهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، صنعتی کرمانشاه	۱۳۹۰
۱۳۵	بهبود شفافیت الکترو دسلول خورشیدی رنگ حساس باروش لایه فشانی گرافن	سمیرا قنبری	معراج رجایی	چهاردهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، صنعتی کرمانشاه	۱۳۹۰
۱۳۶	اسپینترونیک	پروین ابراهیمی صدیقه بخشی سنجدری	معراج رجایی	چهاردهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، صنعتی کرمانشاه	۱۳۹۰
۱۳۷	روش های مختلف رمزنگاری بر روی سیستم های DES و RSA	فاطمه ابراهیمی فرشته نامی	معراج رجایی	اولین همایش منطقه ای رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات	۱۳۹۰
۱۳۸	سلولهای خورشیدی آلی-غیر آلی: پیشرفت های اخیر و دورنمای آینده	هانیه جلیل نژاد	معراج رجایی	اولین همایش ملی نانومواد و نانو تکنولوژی	۱۳۹۰
۱۳۹	Semi active control of chaos in system excited by non-ideal DC motor	زهره بیات	سعید فرخی	کنفرانس بین المللی MIMT (بنیاد علمی MIMT) چاپ مقاله در مجله علمی IEEE	۱۳۸۹
۱۴۰	بررسی اثر کاهش فواصل ارسال TC و کاهش زمان RTO اولیه بر عملکرد MANET با ترافیک http	فرناز مرادی	معراج رجایی	همایش ملی مهندسی برق	۱۳۸۹
۱۴۱	مدل سازی زمانهای نگهدارنده مکالمه VOIP برای مخابرات راه دور	مهسا محمودی اردلانی	معراج رجایی	همایش ملی مهندسی برق	۱۳۸۹
۱۴۲	بررسی تأثیرات نانو ذرات بر سلولهای خورشیدی حساس به رنگ	سمیرا قنبری	معراج رجایی	همایش ملی مهندسی برق	۱۳۸۹
۱۴۳	بررسی جوانه زنی و سبز شدن بذر علف هرز از ریشه خطایی تحت تأثیر عمق کاشت، دما و غلظتهای مختلف نیترات پتاسیم و جیبرلین	زهرا عنایتی بهروز	سکینه سعیدی سار و سعیدرضا یعقوبی و شیرین بابایی	یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران	۱۳۸۹
۱۴۴	ارزیابی سرمایه فکری در تدوین استراتژی های سازمانی	ستاره مقدسی	-----	چهارمین همایش سراسری سالانه دانشجویان حسابداری ایران	۱۳۸۹
۱۴۵	استفاده از چرخش پلاریزاسیون در یک آینه-ی حلقه-ی نور غیر خطی و یک فیبر نوری با پلاریزاسیون خروجی برای ایجاد تابع decision نوری شبه پله	فرزانه کدخدایی	معراج رجایی	اولین همایش منطقه ای برق در آموزشکده سما بروجرد	۱۳۸۹