

1. Hossein Alikarami
 - a. Threshold Clustering Method and Neural Network for Clustering and Classification of Plant Pests
2. Zahra Taheri
 - a. A Framework for Context-Aware Cloud Business Intelligence
3. Abdolhamid Moallemi Khiavi
 - a. High Resolution High Sampling Rate Sine Wave Generator Based on Modified Taylor Series
4. Abolfazl khedmati
 - a. A Coronary Artery Stenosis Detection Algorithm in CTA Using Automatic Adjustment Seed Points
5. Behnam Farhadi
 - a. A new algorithm for prime number production: usable in Cryptographic communication systems
6. Esmaeil Limouzadeh
 - a. A Novel Islanding Detection Method Based on Voltage Unbalance and High Frequency Impedance
7. Faeghe Negini
 - a. Pedestrian Anomaly Detection and Localization
8. Fahime Hakimi
 - a. Image-Splicing Forgery Detection Based On Improved LBP and K-Nearest Neighbors Algorithm
9. Kiavash parhizkar
 - a. Using the Modified Wavelet Transform for Power Quality Evaluation in Power Systems
10. Mahdi Zolfagharzadeh Kermani
 - a. Offering a novel method to quantify the arrangement of the reconstructed phase space points in bioelectric signals and using it as a feature for ECG biometrics
11. Mahsa Rahnamazadeh
 - a. MFBCS: A novel Fuzzy based cloud scheduling approach

۱. اشرفی نوش ابادی علیرضا
a. بررسی نحوه تغییرات شاخصهای موثرقابلیت اطمینان در شبکه های توزیع زمینی و هوایی برق منطقه ای باختر در طول ماه های سال
۲. آبادی خسروی بتول
a. روش جدید شناسایی و غیر فعال سازی نودهای با وظایف تکراری جهت افزایش طول عمر شبکه در شبکه های حسگر بی سیم
۳. بهنیا محمد
a. ارائه یک روش ترکیبی مبتنی بر شباهت برداری و خوشه بندی در سیستم های پیشنهاد دهنده، برای الگوریتم های فیلترینگ مشارکتی
۴. جراحی محمد امین
a. جایابی بهینه خازن در سیستم های قدرت با استفاده از الگوریتم مبتنی بر مقادیر استثنایی به منظور بهبود پایداری ولتاژ جهانگیری طاهره
۵. تدوین مدل راهبردی فعالیت های مهندسی نرم افزار در روش extreme Programing و ارائه راهکارهای پایش
۶. حیدری مرتضی
a. ارائه روشی برای کاهش زمان ضرب ماتریسهای بزرگ در بستر GPU با استفاده از تکنولوژی برنامه نویسی CUDA
۷. خندستانی کیوان
a. پیش بینی وفاداری مشتریان در فروشگاه های اینترنتی با استفاده از روش ماشین بردار پشتیبان SVM مطالعه موردی فروشگاه اینترنتی ایران شهر شاپ)
۸. دوست فاطمه ایمان
a. استخراج پیکره های آبی از تصاویر چند طیفی ماهواره ای با استفاده از ویژگی های انسجام طیفی و پیوستگی مکانی پیکره های آبی
۹. راشمی ژیلا
a. مدلسازی حرکت نانوذرات مغناطیسی در میکروکانال یک دستگاه میکروسیال در حضور میدان مغناطیسی خارجی
۱۰. زاهدی پروین
a. استخراج زمان واقعی فرمان های حرکتی مورد نیاز برای کنترل پروتز مایوالکتریک دست با استفاده از شبکه ی عصبی شجاعی باغینبی قاسم
۱۱. حد اکثر سازی طول عمر شبکه های حسگر بیسیم با بهینه سازی محل استقرار سنسورهایمانبندی فعالیتها مسیریابی داده هاومتحرک سازی سینکها
۱۲. صادقی زاده سمانه
a. افزایش ضریب میرایی نوسانات فرکانس پایین با استفاده از فاکتور مشارکت و الگوریتم ژنتیک (PFGA) در پایدارسازهای سیستم قدرت
۱۳. صادقی ثنا
a. تجزیه و تحلیل فنی و اقتصادی سیستم های تولید پراکنده هیبرید فوتوولتائیک و توربین های بادی با استفاده از نرم افزار هومر
۱۴. عمارتی حسن
a. بهره برداری بهینه سیستم های چند حاملی انرژی بادر نظر گرفتن پاسخگویی باربه روش تشویق در محیط محاسبات ابری
۱۵. قنبری طاهره
a. بررسی الگوریتم های ژنتیک و استفاده از تکنولوژی NVIDIA CUDA برای ایجاد الگوریتم ژنتیک با جمعیت گسترده
۱۶. گرزین محسن
a. ترکیب مرکزیت بردار ویژه و منطق فازی : مدل جدید برای مرکزیت بردار ویژه در شبکه های اجتماعی
۱۷. میرطالبی سیده زهره
a. طراحی و پیاده سازی سیستم تشخیص نفوذ مبتنی بر ترکیب لایه ای شبکه عصبی SOFM و PBH بر مبنای ویژگی های اصلی رکوردهای شبکه
۱۸. نوریه نجمه السادات
a. بررسی یک مبدل ایزوله رزناسی کاهنده با سوئیچینگ تحت شرایط ZVS با استفاده از یکسوساز دو برابر کننده جریان
۱۹. ولایتی رویا
a. رده بندی متون فارسی مبتنی بر الگوریتم بهینه سازی ازدحام ذرات (PSO) و بهینه سازی پارامترهای ماشین بردار پشتیبان(SVM)