

برنامه زمانبندی نشست علمی اول در سالن E101

باز شناسی الگو (زمان: ۱۲:۴۰-۱۱:۰۰، صبح روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	FCBF3Rules: A Feature Selection Method for Multi-Label Datasets	Shima Kashf, Hossein Nezamabadi-pour, Bahareh Nikpour	۲۶
۲	Filter-Based Feature selection for microarray data using Improved Binary Gravitational Search Algorithm	Amirreza Rouhi, Hossein Nezamabadi-pour	۲۹
۳	Using Fuzzy-Rough Set Feature Selection for Feature Construction based on Genetic Programming	Afsanseh Mahanipour, Hossein Nezamabadi-pour, Bahareh Nikpour	۳۱
۴	افزایش دقت تشخیص صفحات وب هرز با استفاده از سیستم ایمنی مصنوعی	فائزه صدقی، علی سلیمانی	۱۹
۵	داده کاوی در پایگاه داده شرکت برق جنوب استان کرمان به منظور پیش بینی خطاهای ناشی از قطع درخت و پرند زدگی	الهام قاضی زاده، سارا شریفی، شیما کاشف	۶۵

برنامه زمانبندی نشست علمی اول در سالن E102

کاربرد (زمان: ۱۲:۴۰-۱۱:۰۰، صبح روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	Optimized Design of Silicon-Based Moth Eye Nanostructures for Thin Film Solar Cells	Zahra. Khezripour, F. Mahani, and A. Mokhtari	۲۵
۲	A Hybrid optimal PID-LQR control of structural system : A case study of salp swarm optimization	Seyed Mahdi Hadad Baygi, Ali Karsaz	۶۸
۳	شبیه‌سازی، تحلیل رفتار و بررسی تأثیر حملات مختلف بر روی شبکه‌های حسگر بی‌سیم	مهدي صادقي زاده، اميد رضا معروضي، علي اکبر پويان	۶۱
۴	بهبود کارائی سیستم‌های تشخیص نفوذ مبتنی بر داده‌کاوی در شبکه‌های حسگر بی‌سیم با ارائه یک مدل پیش‌پردازش داده‌ها	مهدي صادقي زاده، اميد رضا معروضي، علي اکبر پويان	۴۱
۵	Controlled Deployment in Wireless Sensor Networks based on a Novel Multi Objective Bee Swarm Optimization Algorithm	Nahid Hajizadeh, Peyman Jahanbazi, Reza Javidan	۵۱

برنامه زمانبندی نشست علمی اول در سالن E103

پردازش تصویر (زمان: ۱۲:۴۰-۱۱:۰۰، صبح روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	تقسیم‌بندی تصویر برای بازیابی تصاویر مبتنی بر محتوا	حسن فرسی، زهره عباسی‌مقدم، سجاد محمدزاده	۷
۲	انتخاب بهینه بلوک‌های جهت نشانه‌گذاری تصاویر با استفاده از الگوریتم کرم شب تاب بهبود یافته ODFA	الهام معین‌الدینی	۴۷
۳	استفاده از شبکه‌های عصبی یادگیری عمیق در تشخیص سرطان سینه	صابر فولادی، حسن فرسی، سجاد محمدزاده	۶
۴	A strategy for trust propagation along the more trusted paths	Peyman Kabiri, Marzieh Kianinejad	۵۸
۵	Improving LAIM discretization method for multi-label data using evolution strategy	Amene Esmaeili Rad, Hossein Nezamabadi-pour, Mahdi Eftekhari	۵۹

برنامه زمانبندی نشست علمی دوم در سالن استاد بسطامی

سخنرانی کلیدی (زمان: ۱۵:۳۰-۱۴:۰۰ عصر روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

سخنران	موضوع	ردیف
دکتر علیرضا عسگرزاده	الگوریتم جستجوی هارونی: مفاهیم پایه و کاربردهای مهندسی	۱
دکتر مهدی افتخاری	همیاری مفاهیم فازی و یادگیری ماشین	۲

برنامه زمانبندی نشست علمی سوم سالن E101

پردازش تصویر (زمان: ۱۷:۴۰-۱۶، عصر روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	فراتفکیک پذیری در تصاویر بر مبنای جداسازی نواحی همگن از غیرهمگن	ایمان مهدوی، حسین نظام آبادی پور، شیما کاشف	۶۴
۲	Blur Length Estimation in Linear Motion Blurred Images using Evolutionary Algorithms	Taiebeh Askari Javaran	۴۵
۳	مروری بر دادگان و روش‌های ارزیابی رهگیری در تصاویر ویدئویی	محدثه دلاوریان، امیدرضا معروضی	۴۹
۴	رویکرد ترکیبی برای دسته‌بندی تصاویر بر پایه شبکه‌های پیچیده و شبکه‌های عصبی	علی ابراهیمی، کمال میرزائی	۲۰
۵	تشخیص حالت دست در تعاملات پیچیده فردی با استفاده از شبکه عصبی کانولوشن (CNN)	آزیتا قیطاسی، حسن فرسی، سجاد محمدزاده	۵

برنامه زمانبندی نشست علمی سوم سالن E102

هوش جمعی (زمان: ۱۷:۴۰-۱۶:۰۰، عصر روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	بهینه‌سازی مکان و ظرفیت منابع تولید پراکنده در سیستم توزیع با استفاده از الگوریتم جست‌وجوی کلاغ توسعه یافته با در نظر گرفتن قابلیت اطمینان	یگانه اشرفی، فرشید کی‌نیا، علیرضا عسکرزاده	۳۳
۲	بهینه‌سازی توابع عضویت در یک طبقه بند مبتنی بر سیستم استنتاج عصبی - فازی تطبیقی و آموزش هم‌زمان آن با استفاده از روش IPO	امیر سلطانی محبوب، سید حمید ظهیری	۲
۳	A novel framework for optimal sizing of hybrid stand-alone renewable energy system: A Gray Wolf Optimizer	Azar Elahi, Seyed Mahdi Hadad Baygi, Ali Karsaz	۷۰
۴	A Family of Quasi-Orthogonal Space-Time Block Codes with Linear Receivers	Mohammad Askarizadeh, Sadegh Tofigh, Masoumeh Zare	۴۶
۵	Modified Distributed Bees Algorithm with Adaptive Exploration Parameter for Task Allocation in Swarm of Robots	محدثه سلیمان‌پور، حسین نظام‌آبادی‌پور	۶۰

برنامه زمانبندی نشست علمی سوم سالن E103

کاربرد (زمان: ۱۷:۴۰-۱۶:۰۰، عصر روز چهارشنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۶)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	حل مساله دیسپاچینگ اقتصادی در شرایط تابع هزینه ی ناهموار و وجود اثر نقطه دریچه با بهره گیری از روش بهینه سازی ازدحام ذرات بهبود یافته	لیلا میری، فرهاد نامداری	۲۷
۲	انتخاب اندیکاتورهای مؤثر در پیش بینی قیمت سهام بازار بورس تهران توسط روش های فراابتکاری انتخاب ویژگی	فرزانه اکبرزاده، علی سلیمانی	۱۸
۳	Effective Retrieval Of Related Documents Based On Spelling Correction To Improve Information Retrieval System	Maryam Houtinezhad, Hamid Reza Ghaffary	۲۳
۴	A New Optimization Algorithm For Relay Node Setting In Underwater Acoustic Sensor Networks	Zahra Mohammadi, M. Soleimanpour-moghadam, S. Talebi, D. Abbasi-moghadam	۵۲
۵			۲۲

برنامه زمانبندی نشست علمی چهارم سالن E101

کاربرد (زمان: ۹:۴۰-۸:۰۰، صبح روز پنج شنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۷)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	Application of Multi-Objective Grey Wolf Algorithm on Energy Management of Microgrids with Techno-Economic and Environmental Considerations	Majid Moazzami, Milad Ghanbari	۴۲
۲	بهینه‌سازی عملکرد یک تقویت‌کننده کم‌نویز فراپهن‌باند با استفاده از الگوریتم‌های ابتکاری	سلمان زندیان، رسول ایرانپور، احمد تیموری، ابوالفضل بیجاری	۲۸
۳	آزمون نفوذپذیری برنامه‌های تحت وب در مقابل حمله‌ی XSS به کمک فازینگ تکاملی	نسیم سادات حیات غیبی، بهروز ترک لادانی، بهمن زمانی	۴۸
۴	Classification of binary problems with SVM and a Mixed Artificial Bee Colony Algorithm	Fatemeh Barani, Mina Mirhosseini	۶۳
۵	ارائه یک راه‌حل کوانتومی برای مساله برنامه‌ریزی مشارکت واحدهای نیروگاهی	فاطمه بارانی، مینا میرحسینی، حسین نظام‌آبادی‌پور، ملیحه مغفوری فرسنگی	۶۲

برنامه زمانبندی نشست علمی چهارم سالن E102

هوش جمعی (زمان: ۹:۴۰-۸:۰۰، صبح روز پنج شنبه مورخ ۹۶/۱۲/۱۷)

روسای نشست:

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسندگان	کد مقاله
۱	MWWO: Modified Water Wave Optimization	Amin Soltanian , Fatemeh Derakhshan, Mohadeseh Soleimanpour- Moghadam	۵۳
۲	استفاده از مدل جایگزین RBF مکعبی در الگوریتم استراتژی تکاملی تطبیق ماتریس کواریانس به منظور پیشبرد سریعتر تکامل	فرشید فرهادی، عبدالرضا میرزایی، مهران صفایانی	۴۴
۳	حل مسأله فروشنده دوره گرد با الگوریتم ترکیبی بهینه‌سازی جغرافیای زیستی و شبیه‌سازی تبرید	هادی محمدی، کمال میرزائی	۳۴
۴	الگوریتم تصادفی موثر حاصل ترکیب دو روش: PSO-SCA	علی اکبری، سید حمید ظهیری، حسن فرسی، سجاد محمد زاده	۱۲
۵	بهبود کارایی الگوریتم تکاملی کوانتومی به کمک جستجوی محلی برای حل مسئله فروشنده دوره‌گرد	احمدرضا پاکرائی، کمال میرزائی	۳۶