

پذیرش ۰۸:۰۰ الی ۰۸:۳۰

افتتاحیه ۰۸:۳۰ الی ۰۹:۴۰

پذیرایی ۰۹:۴۰ الی ۱۰:۰۰

سالن ۱ ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰

شبکه‌های کامپیوتری

دکتر امین طوسی، مهندس مباحثی، مهندس آهنگری

هیات رئیسه

نام نویسندگان	عنوان مقاله	کد مقاله	ساعت
جواد حمیدزاده، فاطمه شبیری، الهام دهقان‌نیری	خوشه‌بندی شبکه‌های حسگر بی‌سیم با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی گروه میگوها	19148	10:00 - 10:30
معصومه ذاکرعباسیان، غلامرضا باقرسلیمی	ارزیابی مسیریابی طول‌موج در شبکه‌های مخابراتی نوری با قید محدودیت‌های لایه فیزیکی	19123	10:30 - 11:00
مهدی خانی دهنوی، مرتضی خانی دهنوی	پیداکردن سریع محل خرابی در شبکه‌های نوری	19164	11:00 - 11:30
سید حسن صادق زاده، بهروز صادقی	یک طرح جدید بهبود یافته برای پروتکل شناسایی و تصدیق هویت در بلوتوث	19187	11:30 - 12:00

معرفی مقالات برتر (۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

نماز و نهار (۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰)

سالن ۲ ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰

مهندسی نرم‌افزار

دکتر بهکمال، مهندس عطاران، مهندس شکوه صارمی

هیات رئیسه

نام نویسندگان	عنوان مقاله	کد مقاله	ساعت
شیرا عبدمنافی، علی مهجور	تولید کد از نمودارهای رفتاری در زبان مدلسازی یکپارچه (UML)	19183	10:00 - 10:25
عیسی حضرتی آغبلاغ، نگین دانشپور	IRX-HYBRIDJOIN: الگوریتمی بهبود یافته برای پایگاه داده تحلیلی نیمه آنی	19215	10:25 - 10:50
هوبخت عطاران- شهره خاکفرجی- پوریا ناجی رنجبر طلبی	ارایه الگوی مناسب و راهکارهای کاربردی جهت پیاده سازی مدیریت دانش در دانشگاه ها و مراکز آموزشی	19270	10:50- 11:15
مرتضی خانی دهنوی، مهدی خانی دهنوی، حمید بیدختی	ارایه روشی جدید برای اولویت بندی آیتم ها در سیستم های پیشنهاد دهنده براساس ویژگی های پویای کاربران	19165	11:15 - 11:40
کبرا رضانی کوه بنه، حمید رضا احمدی فر	الگوریتم کلونی مورچه برای زمانبندی کاردرسیستم های محاسباتی توزیع شده ناهمگن	19189	11:40 - 12:00

معرفی مقالات برتر (۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

نماز و نهار (۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰)

سالن ۳ ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰

پردازش تصویر

هیات رئیسه			دکترگلی، دکتر نیازی، مهندس مزروعی، مهندس نوفرستی
ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان
10:00 - 10:25	19115	ارائه یک روش جهت برقراری امنیت تصاویر در شبکه های اجتماعی با استفاده از تبدیل موجک، ابزارهای رمزنگاری و آزمون PSNR	سیاوش ستاری، عباس عکاسی، رامین احمدی لاری، محمد خداپرستی
10:25 - 10:50	19147	رویکردی نو در فشرده‌سازی سریع فرکتالی تصاویر با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی ازدحام ذرات	جواد حمیدزاده، محسن پرهیزگار، سعید ریحانی
10:50 - 11:15	19156	بهبود شناسایی هویت با استفاده از انرژی تصویر راه رفتن	عمار کاریزی، سید محمد رضوی، رمضان هاونگی
11:15 - 11:40	19182	ارائه روشی نوین برای قطعه بندی تصاویر پزشکی مبتنی بر الگوریتم های تکاملی	حمید نوروزی، کاظم نیک فرجام، مجتبی لایقی، رضا پور شهری
11:40 - 12:00	19206	بهبود عملکرد الگوریتم های انتخاب ویژگی جستجوی عقبگرد و رو به جلو متوالی به کمک SVM	فاطمه شفیق پور-مصطفی سبزه کار-میلاد مردانی

معرفی مقالات برتر (۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

نماز و نهار (۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰)

سالن ۴ ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰

هوش مصنوعی

هیات رئیسه			دکتر رضائی، مهندس مهدی پور، مهندس برازنده، مهندس کیمیائی، مهندس رضوی
ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	نام نویسندگان
10:00 - 10:25	19231	ساخت درخت اشتاینر هشت وجهی کارآمد با اجتناب از موانع به کمک الگوریتم های ژنتیک	محمد رضا خرام، سولماز فیضی
10:25 - 10:50	19237	طراحی سیستم استنتاج فازی جهت تشخیص اختلال خواندن در دانش آموزان مقطع راهنمایی	فهیمة رضایی، راحیل حسینی، مهدی مزینانی
10:50 - 11:15	19222	الگوریتمی جدید برای طبقه بندی مستندات، مبتنی بر وزن دهی به ویژگی ها و فایل ها	محبوبه ضیایی
11:15 - 11:40	19267	پیش بینی ساختار پروتئین بارویکردی بر داده کاوی سلسله مراتبی	محمد منصورنژاد، محمد حسین معطر
11:40 - 12:00	19204	فرصت های جدید طراحی سیستم توصیه گر پزشکی متخصص آگاه از شرایط پزشکی	علی ثنائی فر، سید محمود تارا، احمد فراهی

معرفی مقالات برتر (۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

نماز و نهار (۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰)

کاربرد هوش مصنوعی در شبکه‌های کامپیوتری

هیات رئیسه			دکتر نیازی، مهندس رضوی - مهندس کیمیایی - مهندس زمانی
نام نویسندگان	عنوان مقاله	کد مقاله	ساعت
محمد لگزیان، فرحناز داوودی، فیروزه عباس آبادی	بررسی مولفه‌های بازی وارسازی بر کارایی شبکه‌های اجتماعی پیشنهاددهنده	19226	10:00 - 10:30
بهروز نورائی نژاد، محمد شیرینی، سانا مرادی، محمدجواد صیادی	بهبود الگوریتم مسیریابی اپیدمیک با استفاده از مسیر حرکت گره‌ها در شبکه‌های مقاوم به تأخیر	19255	10:30 - 11:00
تقی اخباری، مسعود نیازی ترشیز	بهبود امنیت و زمان پاسخ ERP با استفاده از الگوریتم هوشمند انتخاب و ترکیب سرویس‌های وب	19154	11:00 - 11:30
مهدی مروی مهاجر	هوشمندسازی فرآیند تخلیه اطلاعات در سیستم‌های الکترونیکی شهری با الهام از الگوریتم ACO و استفاده ابزاری از معضل ترافیک شهری	19143	11:30 - 12:00

معرفی مقالات برتر (۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

نماز و نهار (۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰)

برنامه زمانبندی مقالات پوستر

ساعت ۱۲-۱۱:۳۰

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندگان
۱	19114	اثر تغییرطول اتصالات مبتنی بر نانولوله کربنی ایزوله شده روی پارامترهای پراکندگی و نویزهم شنوایی در شبکه‌های RLCK در مدارات VLSI	الهه شعله ورشکوه، بهنام قوامی
۲	19124	ارائه یک الگوریتم زمان بند در محاسبات ابری بر اساس اولویت درخواست مشتری با الگوریتم ژنتیک	نجمه مهدوی نسب، رضا نورمندی پور
۳	19125	شناسایی تقلب در تراکنش‌های بانکی با استفاده از داده کاوی: مطالعه موردی شناسایی در تراکنش‌های بانک مهر اقتصاد	حمید محمدی والا، اکبر فرهودی نژاد
۴	19126	بررسی روش‌های فرا اکتشافی در بهبود عملکرد زمانبندی سیستم‌های چندپردازنده‌ای	مهدی عسگری زاده، سمیه لطفی، افروز آسوار
۵	19128	نگاشت هستان شناسی معماری سرویس‌گرا برای مدیریت سرویس‌های اشتراکی	نسا شفیقی، بابک شیرازی
۶	19137	بهبود الگوریتم تصمیم‌گیری ID3 بر اساس فیلدهای وابسته	کمال میرزایی، هادی ریاحیان سروشکی
۷	19139	بررسی رویکردهای ساخت درخت تصمیم در مواجهه با داده‌های حجیم	سمیه لطفی، محمد قاسم زاده
۸	19149	تسریع فشرده‌سازی فراکتالی تصاویر مبتنی بر افزایش آنتروپی و خوشه‌بند نزدیک‌ترین همسایه	سعید دادخواه، علی محمد لطیف
۹	19150	تسریع فشرده‌سازی فراکتالی تصاویر مبتنی بر کلاس‌بندی آنتروپی و ضریب کنتراست بلوک‌ها	سعید دادخواه، علی محمد لطیف
۱۰	19155	بررسی و ارزیابی مقایسه‌ای روش‌های پشتیبانی از تحرک مصرف‌کننده محتوا در شبکه‌ی مبتنی بر داده نامگذاری شده	سیده سمیرا موسوی، رضا جاویدان
۱۱	19158	روشی برای خوشه‌بندی گره‌ها در شبکه حسگر بیسیم با استفاده از منطق فازی	مسعود محمدیان پور، سید مجید مزینانی
۱۲	19161	یک پروتکل مسیریابی برای شبکه‌های حسگر بی‌سیم با استفاده از الگوریتم ترکیبی زنبور عسل با منطق فازی	بهرروز لطیفیان، مریم لطیفیان، رامین صیادی، مسعود مرادخانی
۱۳	19162	کنترل حرکت ربات چهارپا با استفاده از شبکه‌های عصبی مولد مرکزی الگو	کاظم محمدی، جواد عسگری مارنانی
۱۴	19163	الگوریتم‌های بهینه‌سازی ترکیبی با یادگیری تقویتی Q-Fuzzy برای حل مسائل کنترل ربات	سیما سعید، علی اکبر نیک نفس
۱۵	19167	استفاده از شبکه عصبی رگرسیون عمومی در تشخیص سطح حیات بیماران قلبی از طریق	محمد رضا یمقانی-هادی ویشکی نژاد

همایش ملی مهندسی کامپیوتر و پژوهش‌های نیازمحور

پارامترهای ژنتیکی و بالینی			
انتخاب ویژگی در داده‌کاوی با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی واکنش‌های شیمیایی	۱۶	19168	الهام کرم کیانی-دکتر مهدی صادق‌زاده
مروری بر الگوریتم‌های روش تکرار داده در محیط ابر	۱۷	19169	سعیده خلیلی عظیمی، مهدی امانی اصل
شناسایی تهدیدات و خطرات امنیتی موجود در رایانش ابری	۱۸	19170	سعید آهنگری، رضا احسن
طبقه‌بندی چک‌های بانکی ایرانی با استفاده از روش بیزین ساده	۱۹	19171	سمیه عابدفر، علی رفیعی
بررسی رویکردهای تشخیص ناهنجاری در برنامه‌های تحت وب	۲۰	19174	علی اکبر محمود زاده سدهی، رسول چورمند
بکارگیری و ارزیابی سیستم دسته‌بند یادگیرنده توسعه یافته در تشخیص نفوذ شبکه‌های کامپیوتری	۲۱	19175	محمد سلطانی نظام‌آبادی
مدیریت ریسک در پروژه‌های توسعه نرم‌افزاری با رویکرد توسعه‌ی چاپک	۲۲	19176	سوگند علی اصغری، فاطمه احمدی آبکنار، اسداله شاه بهرامی
روش نوینی جهت تشخیص لب با استفاده از پاره‌ها و قطعه‌بندی کانتور	۲۳	19180	حمیدرضا غفاری، بنان برومند
مروری بر مباحث مدیریت انرژی در شبکه‌های حسگر بی‌سیم، رویکردها و چالش‌ها	۲۴	19184	سید مصطفی رسا، علی اکبر نیک نفس
خوشه‌بندی بینندگان صدا و سیمای یزد به منظور بهبود زمان پخش برنامه‌ها با استفاده از تکنیک داده‌کاوی	۲۵	19185	ابوالفضل کمالی اردکانی، کمال میرزایی
حل مسئله بسته‌بندی دو بعدی ظروف با استفاده از ترکیب روش بهینه‌سازی مدل ازدحام ذرات والگوریتم‌های فراابتکاری	۲۶	19188	احسان فوداجی-مهدی صادق‌زاده
مدل‌سازی VHDL یک رمزکننده کم‌مصرف AES	۲۷	19191	احسان فوداجی-مهدی صادق‌زاده
بهینه‌سازی کلاسبند خودیادگیر در ترافیک شبکه با استفاده از روش خوشه‌بندی طیفی کرنل PCA	۲۸	19200	احمد گردون پیرائی
زمانبندی وظایف در محیط گرید محاسباتی با استفاده از سیستم‌های ایمنی مصنوعی و تکامل تفاضلی	۲۹	19205	صدیقه امام بخش، فرخ کروپی
مروری بر روش‌های ترکیب وب سرویس‌ها مبتنی بر عوامل	۳۰	19212	سمیه لطف محمدی، سیما عمادی
مروری بر مدل‌های چرخه حیات توسعه نرم‌افزار	۳۱	19213	سید رضا نبوی
مروری بر الگوریتم‌های روش تکرار داده در محیط ابر	۳۲	19216	سعیده خلیلی عظیمی - مهدی امانی اصل

همایش ملی مهندسی کامپیوتر و پژوهش‌های نیازمحور

۳۳	19227	ارائه یک مدل مفهومی جهت بررسی میزان آمادگی سازمان‌ها در تحقق شهر الکترونیک	محسن شکری، محمد نوری مطلق، سیدعلی مرتضوی
۳۴	19228	ارائه چارچوب یک زبان پرس و جوی فازی	احمد شکرانی بایگی
۳۵	19229	ارائه روشی ترکیبی بر مبنای شبکه عصبی فازی و الگوریتمهای تکاملی جهت جهت پیش بینی رفتار حین اجرای نرم افزارهای خودتطبیق مبتنی بر معماری	نادر قانع رودی، کاظم نیک فرجام
۳۶	19230	ارائه الگوریتم فشرده سازی با کاهش کاراکترهای اضافی با درجه ۵ (RRC5)	محمد رضا پناهی، محمد نوری مطلق، سیدعلی مرتضوی، محسن شکری
۳۷	19235	ارائه رویکردی برای تبدیل سیاستهای زبان طبیعی به سیاستهای کنترل دسترسی سطح برنامه های کاربردی	افشین رضاخانی، زهرا عبدی، فاطمه دلرو، مرجان هاشمی
۳۸	19238	ارایه مدلی برای کنترل دسترسی کارا در سطح پایگاه داده	محیا مقدسی
۳۹	19245	ردیابی هدف در شبکه حسگر بی سیم زیر آب با استفاده از فیلتر کالمن	سعیده ببرزاده، عباسعلی رضایی
۴۰	19247	کشف سرویس های وب با استفاده از تجزیه مقادیر تکین	ندا محمدی، هادی مهدی پور
۴۱	19248	تکنیک های فشرده سازی رد اجرا برای تسهیل آنالیز رفتار نرم افزار در رویکرد مدل رانده	فضیلت حججی، بهمن زمانی
۴۲	19249	مروری بر روش های زمانبندی در رایانش ابری	فائزه علیزاده نیا، رسول روستایی
۴۳	19251	افزایش نرخ تحویل بسته در شبکه های موردی سیار مبتنی بر پروتکل TORA با استفاده از سیستم ایمنی مصنوعی	محمودرضا طهماسب پور
۴۴	19152	الگوریتم کولونی مورچگان برای بهینه سازی چندهدفی زمانبندی دینامیک در محاسبات گرید	امل نیسی شوشتری، افسانه نیسی شوشتری
۴۵	19153	پروتکل مسیریابی ترکیبی آگاه از تحرک برای شبکه های AD-HOC	امل نیسی شوشتری، افسانه نیسی شوشتری
۴۶	19104	کاهش نویز همشنوایی با استفاده از ترانزیستور ماسفت در اتصالات میانی به شکل مدل RLCK در مدارات VLSI	الهه شعله ورشکوه و بهنام قوامی
۴۷	19239	ارائه راهکاری نوین برای انتخاب ذرات در مپلکس های الگوریتم SFLA	الهام مهدی پور
۴۸	19108	بهبود پروتکل LEACH برای کاهش مصرف انرژی شبکه حسگر بی سیم با استفاده از الگوریتم جهش قورباغه	رحیمه قاسم زاده، علی محمد لطیف
۴۹	19111	مقایسه عملکرد کلاهبرداری های اینترنتی در سرقت اطلاعات	راحله شریعت پناهی، ناصرمدیری
۵۰	19117	ارزیابی رویکرد های مدیریت منابع در اتحادیه ابر	بهنام باقری قوام آبادی، مصطفی قبائی

همایش ملی مهندسی کامپیوتر و پژوهش‌های نیازمحور

آرانی، عبدالرضا رسولی کناری			
مجید تجملیان - محمد قاسم زاده	مسئله مهاجرت زنده ماشین‌های مجازی	19119	۵۱
سیده معصومه احمدی و غلامرضا باقر سلیمی	مروری بر الگوریتم‌های توازن بار در شبکه‌های LTE Advanced	19120	۵۲
سیده معصومه احمدی	مروری بر MIPV4 و MIPV6 در شبکه‌های کامپیوتری	19121	۵۳
مهدی عسکری زاده ، سمیه لطفی، افروز آسوار	بررسی روش‌های تخمین تلاش پروژه‌های نرم‌افزاری	19127	۵۴
سمیه مهرآبادی، سرور هاشمی اهوازی	تحلیلی بر مفهوم، کاربردها و چالش‌های داده کاوی	19172	۵۵
جابر حسین زاده، مقصود حسین زاده	ارزیابی رمزهای سبک‌وزن متقارن در پیاده‌سازی نرم‌افزاری : مطالعه جامع	19225	۵۶
محمد امینی، علی امیری	تشخیص رخداد‌های جاده‌های با استفاده از تکنیک‌های پردازش ویدیو	19233	۵۷
افشین رضاخانی-محمد مهدی صناعی	اعتبار سنجی مدل‌های کنترل دسترسی سیاست محور با استفاده از مدل چکر Alloy	19241	۵۸
محمدعلی نقدی یوسف آبادی ، غلامحسین اکباتانی فرد	بررسی تأثیر روش‌های بانکداری الکترونیک در نگهداری و جذب مشتریان بانک‌ها با استفاده از شبکه عصبی GMDH (بانک دی استان گیلان)	19246	۵۹
علی نوراله ، نوشین بهزادپور	ارائه مدل زبانی مبتنی بر زمان برای تحلیل حرکت لینکیج زنجیره باز	19258	۴۰
محمودرضا طهماسب پور	ارزیابی و ارتقاء امنیت با مدیریت کلید در شبکه‌های حسگر بی سیم	19262	۴۱