

بسمه تعالی

ردیف	عنوان	استاد راهنما	استاد مشاور	پژوهشگر
۱	طرح ریزی مسیر یابی ربات در یک فضای سه بعدی با ترکیب دو الگوریتم یادگیری Q و مونث کارلو	سعید طوسی زاده	مهدی یعقوبی	سیما وثوقی اصل
۲	بهبود حرکت نقص پذیر ربات شش پا با استفاده از گام برداری تطابقی سازگار با نقص	احمد کشاورز	سید احسان حبیبی	محسن حیدری کایدان
۳	بهبود مدل شبکه عصبی مصنوعی جهت پیش بینی ولتاژ سل و بازده جریان در یک سلول غشائی توسط الگوریتم ژنتیک	مهدی صادق زاده	فریدون محمدی	ایمان چمی
۴	ارائه روش کاهش ابعاد و دسته بندی داده ها در ابعاد بالا، مبتنی بر الگوریتم ازدحام ذرات آشوبی	محمد حسین معطر	مهدی یعقوبی	مریم یاسی
۵	بهبود عملکرد و نتایج سیستم توصیه گر پالایش مشارکتی با استفاده از الگوریتم کلونی زنبور مصنوعی	مهدی صادق زاده	سید محمد حسین معطر	فرزانه مروجی
۶	اعمال تکنیک SVM براساس خوشه بندی و الگوریتم ژنتیک برای امتیاز دهی اعتباری مشتریان بانک	مهدی صادق زاده	احمد کشاورز	سیده مریم عنائی
۷	رویکرد بهینه برای نهان نگاری تصویر توسط الگوریتم کلونی زنبور	مهدی صادق زاده	احمد کشاورز	امین مصلی نژاد
۸	ارایه یک روش جهت طبقه بندی جریان داده	حمید حاج سید جوادی	مهدی صادق زاده	فاطمه شعبانی
۹	مسیر یابی بر مبنای خوشه بندی به منظور افزایش شبکه حسگر با استفاده از الگوریتم ژنتیک و کلونی زنبور عسل	سید جواد میرعابدینی	مهدی صادق زاده	فرشاد امیری طیبی
۱۰	بهبود یادگیری در الگوریتم ازدحام ذرات با رویکرد یادگیری تقویتی	محمد حسین معطر	سرخوش صدیقی چهاربرج	مرضیه یوسفی

۱۱	ارائه یک روش جهت تشخیص اجتماعات در شبکه های اجتماعی	سیدحمید حاج سیدجوادی	مهدی صادق زاده	پریسا شریفی
۱۲	ارزیابی پتانسیل خطر در واحدهای تولید کننده نفت و گاز با استفاده از روش فازی	مجتبی نجفی	جلیل عظیم پور	موسی رادمش
۱۳	ارائه ی الگوریتمی مبتنی بر بهینه سازی واکنش های شیمیایی برای خوشه بندی داده ها	مهدی صادق زاده	احمد کشاورز	صدیقه قربانی
۱۴	بهبود کارایی دسته بندی کننده اسناد متنی با رویکرد یادگیری گروهی مبتنی بر خوشه بندی	محمدحسین معطر	سعید ابریشمی	مسعود ابریشمی
۱۵	بهبود مدیریت منابع در محیط رایانش ابری با استفاده از فاکتورهای مهاجرت	سیدجواد میرعابدینی	حبیب رستمی	آرمان کاوسی قافی
۱۶	رده بندی متون فارسی با استفاده از ماشین بردار پشتیبان و روش های کاهش ویژگی	مهدی صادق زاده	احمد کشاورز	ایمان ابراهیمی
۱۷	پیش بینی آب و هوا با استفاده از آتوماتون یادگیر (یادگیری ماشین)	مهدی صادق زاده	رضا محمدپور قلائی	زهرا سادات عصایی معمم
۱۸	انتخاب ویژگی های موثر در مسایل داده کاوی با استفاده از الگوریتم های بهینه تکاملی و آتوماتای یادگیر مبتنی بر آنالیز فاکتوری و آنالیز خوشه ای	مهدی صادق زاده	رضا دیانت	حسین علی کرمی
۱۹	ارائه روشی جدید برای مسیریابی با استفاده از الگوریتم مورچگان در شبکه های موردی	مهدی صادق زاده	سیدجواد میرعابدینی	مسعود یدالهی
۲۰	طبقه بندی و پس پردازش چک های بانکی با استفاده از تجزیه کننده های تصحیح خطا	علی رفیعی	محمد صبری	سمیه عابد فرد
۲۱	استخراج قانون با استفاده از خوشه بندی و الگوریتم تکاملی آشوبی	مهرداد جلالی	اسماعیل خیر خواه	امیر حسن نجار

۲۲	نهان نگاری تصاویر دیجیتال بر اساس تبدیل DPSK	علی رفیعی	مهدی صادق زاده	وحیده زارعی
۲۳	ارائه روشی جدید برای شناسایی بر خط حروف مجزای فارسی با روش های ترکیبی آماری و ساختاری	علی برومند نیا	احمد کشاورز	فاطمه حیاتی
۲۴	سیستم پیشنهاد دهنده فروشگاهی به روش محتوا محور و مشارکت محور با شبکه عصبی	مهدی صادق زاده	محمد صبری	مهدی بی نیاز
۲۵	بهره گیری از مکانیزم تعویض برچسب چند پروتکلی با هدف بهبود مسیر یابی در شبکه های نرم افزار محور	سراج الدین کاتبی	مریم علی نیایی