

ردیف	عنوان	پدید آورنده	استاد راهنما	استاد مشاور	رشته تحصیلی
۱	ارایه ساختار سلسله مراتبی برای الگوریتم بهینه سازی انبوه ذرات به منظور حل مسایل با پارامتر واقعی با الهام از ساختار هولونیک در سیستمهای چندعامله	روشن ضمیر، مهدی	محمدعلی بالافر، سیدناصر رضوی		مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۲	ارائه مدلی بهینه جهت برنامه ریزی مسیر عامل های سیار با استفاده از خوشه بندی هوشمند و فرایند تصمیم گیری مارکوف در اینترنت اشیا (مورد مطالعه: سیستم های پایش سلامت)	یوسفی، شمیم	فرناز درخشان	هادی اقدسی علمداری، حدیث کریمی پور	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی و رباتیک
۳	ارائه ی الگوریتم نوین تشخیص همسایگی نقاط داده با استفاده از دایره ی آپولونیوس براساس اتصال و چگالی	پوربهرامی، شهین	لیلی محمد خانلی	سهراب عظیم پور	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۴	انجام خودکار و هم زمان مراحل طرح ریزی و چینش برای FPGA های تجدیدپذیر جزئی پویا	صادقی، علی	مینا زلفی	پائولو پرینتو	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۵	انجمن داده ها و ترکیب ردیابی ها با استفاده از خوشه بندی فازی مبتنی بر چگالی	نظری پنبه چوله، موسی	سعید پاشازاده	لیلی محمد خانلی	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۶	پیاده سازی فعالیت های ورزشی بر روی ربات انسان نما و هوشمند سازی آن جهت کاهش رفتارهای کلیشه ای در کودکان مبتلا به اختلال طیف اوتیسم	آریانیا، عذرا	هادی اقدسی	رسول حشمتی	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی و رباتیک
۷	پیش بینی حجم کاری نرم افزارهای کاربردی محیط ابری مبتنی بر کاوش الگوهای دنباله ای جزئی	امیری، مریم	لیلی محمد خانلی	رضا رافع	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۸	تأمین، تخصیص و قیمت گذاری پویای ماشین های مجازی در محیط های ابری با منابع ناهمگن با استفاده از روش های مبتنی بر حراجی	شرقی وند، نفیسه	فرناز درخشان	لیلی محمد خانلی، لنا مشایخی	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۹	دسته بندی و تحلیل ساختاری داده های سرطانی DNA با استفاده از رویکردهای مبتنی بر پردازش سیگنال و محاسبات نرم	خدائی، امین	محمد رضا فیضی درخشی	بهزاد مظفری تازه کند	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۱۰	طراحی و پیاده سازی چارچوبی جدید، به منظور شناسایی اجتماع در شبکه های اجتماعی حاوی خصوصیات گره ها، با استفاده از الگوریتم های فراابتکاری	ریحانیان، علی	محمد رضا فیضی درخشی	سید هادی اقدسی	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۱۱	طراحی و توسعه راهکارهای اکتشافی برای انتخاب ژن جهت دسته بندی داده های میکروآرایه سرطان	دشتبان، محمدحسین	محمدعلی بالافر	Prashanth Suravajhala	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
۱۲	مدل ترکیبی مبتنی بر تحلیل روابط کلمات و مجموعه آیت های مکرر وزن دار برای خلاصه سازی چندنسندی	چاقری، آرش	محمد رضا فیضی درخشی	محمدعلی بالافر	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی

۱۳	یک راهکار چندعاملی مبتنی بر نظریه بازی برای مسئله مسیریابی وسیله نقلیه با ظرفیت محدود	علیپور، میر محمد	سیدناصر رضوی، محمد رضا فیضی درخشی	محمدعلی بالافر	مهندسی کامپیوتر - هوش مصنوعی
----	---	------------------	---	----------------	---------------------------------