

سمینارهای کارشناسی ارشد - گروه کنترل

چهارشنبه 1404/09/19 - سالن ملاصدرا (طبقه همکف دانشکده مهندسی برق)

عنوان سمینار	دانشجو	شماره دانشجویی	استاد راهنما	استاد داور	ساعت شروع
روش‌های یادگیری ماشین در تشخیص حمله‌های سایبری به سیستم‌های صنعتی	حمید علی‌پور	401616111	د. جاهد مطلق	د. بلندی	7:30
بررسی روش‌های آشکارسازی حملات سایبری در ریزشبکه‌های الکتریکی در حالت عملکرد جزیره‌ای	احسان اعظمی	403616051	د. جاهد مطلق	د. بلندی	8:00
بررسی روش‌های کنترل مدار ماهواره‌های ارتفاع پایین (LEO)	امیرپویا تاجیک	403616132	د. بلندی	د. جاهد مطلق	8:30
بررسی روش‌های کنترل و مسیریابی ربات‌های بازو موازی سه درجه آزادی	شایان اکبری	403616348	د. فرخی	د. پستان	9:00
بررسی انواع روش‌های طراحی مسیر برای ربات‌های چرخ دار در انبارهای خودگردان	مرضیه افشانی	403616069	د. فرخی	د. پستان	9:30
بررسی انواع روش‌های برنامه‌ریزی مسیر در ربات‌های گروهی	ارشیا گشتاسبی	403616267	د. فرخی	د. پستان	10:00
مروری بر روش‌های کنترل دست ربات ماهر	بردیا طورانداز	403616375	د. پستان	د. فرخی	10:30
مروری بر روش‌های هدایت و مسیریابی پرنده‌های بدون سرنشین خودمختار با استفاده از یادگیری تقویتی	محمدرضا پیری	403616123	د. پستان	د. فرخی	11:00
مروری بر روش‌های ادراک و کنترل در پهپادهای خودران	مبینا لشگری	403616357	د. پستان	د. فرخی	11:30
استراحت 12:00 - 13:00					
بررسی روش‌های کنترلی و مسیریابی ربات‌های پرنده خودمختار با تمرکز بر پرواز سریع و چابک	علیرضا عباسی	403616204	د. گنجه فر	د. عباداللهی	13:00
بررسی روش‌های کنترل بهینه در سیستم‌های انرژی تجدیدپذیر	سعید ناصری	403616312	د. گنجه فر	د. عباداللهی	13:30
بررسی روش‌های کنترل هوشمند ربات پرنده مبتنی بر پردازش تصویر	کیمیا عقیلی	402616243	د. گنجه فر	د. عباداللهی	14:00
بررسی روش‌های اپراتور کوپمن در شناسایی سیستم‌های پیچیده	محمدامین سعیدمهر	403616186	د. گنجه فر	د. عباداللهی	14:30
بررسی روش‌های موقعیت‌یابی مبتنی بر RFID در بیمارستان‌ها	زهره خسروی	403616402	د. عباداللهی	د. گنجه فر	15:00
بررسی روش‌های موقعیت‌یابی داخلی به روش زاویه ورود سیگنال	مژده امیرفامیان	403616078	د. عباداللهی	د. گنجه فر	15:30
بررسی روش‌ها و الگوریتم‌های پردازش تصویر برای ردیابی افراد با استفاده از چند دوربین	حجت براتی	403616087	د. عباداللهی	د. گنجه فر	16:00
بررسی روش‌های موقعیت‌یابی مبتنی بر تصویر و مستقل از سامانه ناوبری جهانی	محمد اصغری	403616339	د. عباداللهی	د. گنجه فر	16:30
بررسی روش‌های برنامه‌ریزی حرکت و ناوبری ربات‌های متحرک	آرین حاجی‌زاده	403616366	د. اسماعیل‌زاده	د. شمقدری	17:00
بررسی روش‌های ناوبری مبتنی بر بینایی برای ربات متحرک	رضا اسکندر صلب	403616033	د. اسماعیل‌زاده	د. شمقدری	17:30
بررسی کاربرد هوش مصنوعی قابل توضیح (XAI) در سیستم‌های کنترلی	نادیا غلامی	403616213	د. شمقدری	د. اسماعیل‌زاده	18:00
بررسی روش‌های تصمیم‌گیری و تخصیص منابع در سامانه‌های رباتیک هوایی چندعامله	محمد ثنایی	402616063	د. شمقدری	د. اسماعیل‌زاده	18:30

هر دانشجو باید حداقل 48 ساعت قبل از روز سمینارها، فایل pdf گزارش سمینار خود را که به تایید استاد راهنما رسیده باشد، از طریق ایمیل به داور ارسال کند.

حضور تمامی دانشجویان ارشد کنترل در سمینارها الزامی است.