

سمینارهای کارشناسی ارشد - گروه کنترل

چهارشنبه مورخ 1402/09/1- مکان: سالن خیام

عنوان سمینار	ارائه دهنده	شماره دانشجویی	استاد راهنما	استاد داور	ساعت شروع
بررسی روشهای تاب آوری سیستمهای کنترل سایبر- فیزیکی تحت حملات سایبری	علیرضا خسروخواه	۴۰۰۶۱۶۰۳۱	محمد رضا جاهدمطلق	محمد فرخی	09:00
مروری بر روش های آشکارسازی حملات سایبری در سیستم های کنترلی با استفاده از یادگیری ماشین	هلیا شمس جی	۴۰۱۶۱۶۲۱۹	محمد رضا جاهدمطلق	محمد فرخی	09:30
بررسی روش های کلاسیک آشکارسازی و جداسازی حملات سایبری در سیستم های کنترلی سایبر- فیزیکی	رامین پرورده	۴۰۰۶۱۶۸۱۶	محمد رضا جاهدمطلق	محمد فرخی	10:00
بررسی انواع روش های کنترلی رفتارپایه برای ربات های همکار	فاطمه برجی	۴۰۱۶۱۶۰۱۲	محمد فرخی	محمد رضا جاهدمطلق	10:30
بررسی انواع روش های کنترلی ربات های جراح	مرتضی مرادی	۴۰۱۶۱۶۱۴۷	محمد فرخی	محمد رضا جاهدمطلق	11:00
بررسی انواع شبکه های عصبی در کنترل خودروهایی خودران	مریم اسعدسامانی	۴۰۱۶۱۶۲۰۱	محمد فرخی	محمد رضا جاهدمطلق	11:30
استراحت					
بررسی روش های عملیاتی بهینه سازی بی درنگ در فرآیند های صنعتی	پردیس سدیفی	۴۰۱۶۱۶۰۷۵	سیدمجید اسماعیل زاده	جواد پشتمان	12:30
مروری بر کاربردهای یادگیری ماشین در تشخیص عیب ماشینهای دوار	محمد رضا هادیان	۴۰۱۶۱۶۱۷۴	جواد پشتمان	سیدمجید اسماعیل زاده	13:00
بررسی روشهای کنترل و استخراج حداکثر توان در سیستم های انرژی نو	علی قره خانی	۴۰۱۶۱۶۱۹۲	سهیل گنجه فر	سعید عبداللهی	13:30

14:00	سعید عباداللهی	سهیل گنجه فر	۴۰۱۶۱۶۶۵	میلاذ نیک مند	بررسی روش های استخراج حداکثر توان در سیستم های انرژی تجدید پذیر
14:30	سعید عباداللهی	سهیل گنجه فر	۴۰۱۶۱۶۲۲۸	زهرا حیدری هفشجانی	بررسی نظریه کوانتوم در تئوری کنترل
15:00	سهیل گنجه فر	سعید عباداللهی	۴۰۰۶۱۶۰۱۳	احسان جهانی پور	بررسی روش های پردازش تصویر و یادگیری ماشین برای تشخیص، ردیابی و کشف فعالیت حیوانات
15:30	سهیل گنجه فر	سعید عباداللهی	۴۰۰۶۱۶۸۶۱	ساینا مرادی	بررسی روش های موقعیت یابی در مکان های سرپوشیده با استفاده از یادگیری ماشین
16:00	سهیل گنجه فر	سعید عباداللهی	۹۹۶۱۶۹۸۱	مریم علیرضایی بافقی	بررسی روش های موقعیت یابی با استفاده از بلوتوث
16:30	سعید شمقدری	حسین بلندی	۴۰۰۶۱۶۵۱۹	محمد رضا سهرابی	بررسی روش های طراحی کنترل کننده های غیر خطی با استفاده از یادگیری تقویتی
17:00	حسین بلندی	سعید شمقدری	۴۰۰۶۱۶۰۹۴	ابوالفضل منافی	بررسی روش های کنترل سیستم های چندعامله در محیط های مورد منازعه
هر دانشجو باید حداقل ۲۴ ساعت قبل از روز سمینارها، فایل pdf گزارش سمینار خود را از طریق ایمیل به داور ارسال کند.					
حضور تمامی دانشجویان ارشد کنترل در سمینارها الزامی است.					