

روز ارائه شنبه ۲۰ خرداد ۱۴۰۲

شماره دانشجو	نام خانوادگی	نام	نام رشته تحصیلی	نام استاد راهنما	استاد ممتحن	ساعت ارائه	محل ارائه	عنوان سمینار	
۴۰۱۷۴۳۱۳۵	سلمانی	محمد	طراحی کاربردی ۲	دکتر دانشجو	دکتر طالبی	۸:۳۰	کلاس ۲۰۱	بررسی و مطالعه رفتار سازه های استوانه ای چرخان تحت بار های حرارتی	
۴۰۱۷۴۳۰۴۵	پارسیان	امین	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر طالبی	۸:۴۵		بررسی روش گیبس اهل بازگشتی در استخراج معادلات حرکت ربات های همکار	
۴۰۱۷۴۳۰۱۸	انصاریان نجف ابادی	رضا	طراحی کاربردی ۲	دکتر طالبی	دکتر حبیب نژاد	۹:۰۰		بررسی و تحلیل برداشت انرژی از پوسته های استوانه ای تحت تحریک ارتعاشی و اثر ساختار آگزتیک در بهبود برداشت انرژی	
۴۰۱۷۴۳۰۵۴	تک زارع	نیلوفر	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر طالبی	۹:۱۵		بررسی کنترل هوشمند ربات متحرک چرخدار در محیط دینامیک نامعلوم با استفاده از روش کنترل یادگیرنده ی تقویتی پیش بین مدل	
۴۰۱۷۴۳۱۰۸	خاکباز	کیمیا	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر بیگ زاده	۹:۳۰		بررسی طراحی کنترل کننده پیش بین MPC به منظور اجتناب از برخورد با موانع برای ربات چرخدار-راه رونده	
۴۰۱۷۴۳۲۱۶	کرامتی	علی رضا	طراحی کاربردی ۲	دکتر بیگ زاده	دکتر حبیب نژاد	۹:۴۵		مروری بر کاربرد سیستم های مبتنی بر تعامل مغز و کامپیوتر(BCI) در کنترل ربات های توانبخشی	
۴۰۱۷۴۳۱۵۳	عامری	شقایق	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر بیگ زاده	۱۰:۰۰		بررسی کنترل پیش بین مدل غیرخطی مبتنی بر دینامیک سیستم متحرک چرخدار با در نظر گرفتن قیود غیرهولونومیک	
۴۰۰۷۴۳۷۰۲	نم نبات	مهدی	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر بیگ زاده	۱۰:۱۵		کنترل مینیولاتور انعطاف پذیر ربات چرخدار-راه رونده	
۴۰۱۷۴۳۳۱۵	حسنی	سیدمحمدجواد	طراحی کاربردی ۲	دکتر هاشمی نژاد	دکتر حبیب نژاد	۱۰:۳۰		مطالعه و بررسی میدان صوتی در محفظه های آکوستیکی کوپل شده با یک ورق الاستیک	
۴۰۱۷۴۳۶۴۸	موثق عزیزی	هلیا	طراحی کاربردی ۲	دکتر حبیب نژاد	دکتر هاشمی نژاد	۱۰:۴۵		بررسی پایداری حرکتی ربات همکار انعطاف پذیر	
۴۰۱۷۴۳۵۳۱	روحی	امیرحسین	طراحی کاربردی ۱	دکتر خرمی شاد	دکتر شکریه	۸:۳۰		کلاس ۲۰۵	مود دو شکست در اتصالات چسبی
۴۰۱۷۴۳۳۴۲	گرشاسبی	شهاب الدین	طراحی کاربردی ۱	دکتر شکریه	دکتر خرمی شاد	۸:۴۵			چاپ سه بعدی سبز و بررسی پارامترهای ساخت بر خواص قطعات
۴۰۱۷۴۳۲۰۷	قربانی کمیشانی	علی	طراحی کاربردی ۱	دکتر خرمی شاد	دکتر شکریه	۹:۰۰	بررسی ضربه سرعت پایین در سازه های کامپوزیتی		
۴۰۱۷۴۳۱۹۸	قاسم زاده	علیرضا	طراحی کاربردی ۱	دکتر شکریه	دکتر خرمی شاد	۹:۱۵	رفتار فرامواد در مقابل بارهای دینامیکی		
۴۰۱۷۴۳۵۷۶	شعبانی	نازنین	طراحی کاربردی ۱	دکتر شکریه	دکتر کاظمی راد	۹:۳۰	بررسی روش های محافظت از کامپوزیت های پلیمری در برابر اصابت صاعقه		
۴۰۱۷۴۳۱۲۶	سبزچی اصل	حسین	طراحی کاربردی ۱	دکتر شکریه/دکتر کاظمی راد	دکتر هاشمی	۹:۴۵	کاربرد گسترش امواج هدایت شونده لمب و حسگرهای FBG در تشخیص آسیب در کامپوزیت ها		
۴۰۱۷۴۳۶۲۱	کاخکی	متین	طراحی کاربردی ۱	دکتر هاشمی	دکتر کاظمی راد	۱۰:۰۰	مطالعه و پژوهش در مورد مواد چاپ ۴ بعدی به روش پردازش نوری دیجیتال (Digital Light Processing)		
۴۰۱۷۴۳۵۸۵	شناور	مسیح	طراحی کاربردی ۱	دکتر شکریه/دکتر کاظمی راد	دکتر هاشمی	۱۰:۱۵	کاربرد گسترش امواج در کامپوزیت های چندلایه ناهمسانگرد برای تشخیص ترک زمینه		

مطالعه میزان کارایی روشهای عددی جهت شبیه سازی فرآیند سوراخکاری چند لایه های کامپوزیتی	۸:۳۰	دکتر آیت الهی	دکتر طاهری	طراحی کاربردی ۱	سعید	باقرپور کاسب	۴۰۱۷۴۳۰۲۷
بررسی اثر دمای پایین بر خواص مکانیکی و شکست قطعات پلیمری	۸:۴۵	دکتر طاهری	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	ابوالفضل	اسداللهی	۴۰۱۷۴۳۰۰۹
مطالعه ی رفتار سازه های داربستی کامپوزیتی سرامیک پلیمر تحت بارهای ضربه ای	۹:۰۰	دکتر آیت الهی	دکتر طاهری	طراحی کاربردی ۱	مجتبی	بهادری	۴۰۱۷۴۳۰۳۶
بررسی اثر راستا ساخت بر خواص مکانیکی و شکست قطعات ساخته شده به روش چاپ سه بعدی	۹:۱۵	دکتر طاهری	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	ابوالفضل	تیموری	۴۰۱۷۴۳۳۵۱
بررسی پارامترهای جایگزین سنجش چقرمگی شکست در مواد الاستومری	۹:۳۰	دکتر طاهری	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	مهدی	رضانژاد	۴۰۱۷۴۳۱۱۷
قطعات چند ماده ای تولید شده به روش های ساخت افزایشی	۹:۴۵	دکتر طاهری	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	فرزانه	شریعتمدارتهرانی	۴۰۱۷۴۳۵۶۷
بررسی تاثیرات هندسه و ابعاد نمونه آزمون در مکانیک شکست و استفاده از روش های تحلیل آماری برای پیش بینی خواص شکست یک ماده ترک دار	۱۰:۰۰	دکتر صدیقی	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	محمد	کمالی نهاد	۴۰۱۷۴۳۳۶۹
مدلسازی چند مقیاسی کامپوزیت های پایه فلزی	۱۰:۱۵	دکتر آیت الهی	دکتر صدیقی	طراحی کاربردی ۱	زینب	چاره سازسبزواری	۴۰۱۷۴۳۵۰۴
کاربرد روش های مبتنی بر هوش مصنوعی در مکانیک شکست	۱۰:۳۰	دکتر صدیقی	دکتر آیت الهی	طراحی کاربردی ۱	محمدمسعود	محمدخانی	۴۰۱۷۴۳۶۳۹
مطالعه پیل های سوختی و کاربرد آن در خودروهای هیبرید	۸:۳۰	دکتر خان میرزا	دکتر منتظری	طراحی کاربردی ۲	محمدامین	زکی زاده	۴۰۱۷۴۳۳۹۶
روندهای اخیر در توسعه الگوریتم های طراحی مسیر و کنترل توزیع شده ربات های همکار با ماموریت حمل بار	۸:۴۵	دکتر منتظری	دکتر خان میرزا	طراحی کاربردی ۲	محمدامین	فرجی	۴۰۱۷۴۳۱۸۹
مطالعه شبیه سازی تجمیعی سیستم جلوبرنده و پرواز هواپیمای مسافربری هیبرید	۹:۰۰	دکتر خان میرزا	دکتر منتظری	طراحی کاربردی ۲	میترا	سیاه نوری	۴۰۱۷۴۳۵۵۸
پیاده سازی کنترل کننده های اجماعی در ROS	۹:۱۵	دکتر منتظری	دکتر خان میرزا	طراحی کاربردی ۲	محمد حسین	گلشادی	۴۰۱۷۴۳۳۷۸
آینده پژوهی روندهای اخیر در فناوری های کنترل دما و مصرف انرژی ساختمان	۹:۳۰	دکتر منتظری	دکتر خان میرزا	طراحی کاربردی ۲	امیرحسین	داعی	۴۰۱۷۴۳۵۲۲
کاربرد هیدروژن به عنوان جایگزین سوخت های فسیلی در توربین های گازی	۹:۴۵	دکتر خان میرزا	دکتر منتظری	طراحی کاربردی ۲	محمدحسین	علی محمدی	۴۰۱۷۴۳۱۷۱
بررسی کنترل کننده های اجماعی در سیستم های غیرخطی با حضور اغتشاشات خارجی	۱۰:۰۰	دکتر منتظری	دکتر خان میرزا	طراحی کاربردی ۲	رضا	مرادپور	۴۰۱۷۴۳۲۵۲

کلاس ۲۰۶

کلاس ۲۰۷