

برنامه دفاع از پروژه های کارشناسی دانشکده مهندسی مکانیک

سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۲۶

سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۲۶				
ساعت	دانشجو	اساتید پروژه و ممتحن	رئیس نشست	عنوان پروژه
	لینک کلاس مجازی	http://vc.sharif.ir/ch/artaheri		
۹ الی ۱۱:۳۰	محمدسعید صافی زاده	نوید ارجمند	دکتر طاهری	طراحی و ساخت یک دستگاه آزمایشگاهی برای انجام فعالیت های شغلی کشیدن و هل دادن بار--ساختی
	مقداد محمودی	علیرضا طاهری		توسعه سامانه آموزش شخصی سازی شده مبتنی بر عامل های هوشمند زبانی در حوزه مهندسی کنترل
	فاطمه سلامی	نوید ارجمند		بررسی و مقایسه الگوهای سینرژی عضلانی طی حرکات ساده ی فلکشن و اکستنشن زانو در افراد سالم و بیماران استئوآرتریت
	فاطمه السادات موسوی نیا	فرزام فرهمند		بررسی اثر جراحی فیوژن تالونوویکولار بر الگوی راه رفتن کودکان فلج مغزی با استفاده از مدل سازی اسکلتی عضلانی
	رایان توسلی	نوید ارجمند		ارزیابی آسیب های اسکلتی عضلانی در کارگران کارخانه نایلون سازی و ارایه مداخله مهندسی جهت کاهش ریسک
	سیدمتین کاظمی	نوید ارجمند		ارزیابی ریسک ارگونومیکی در ایستگاه نصب تایر شرکت ایران تایر
	سپهر پروین	نوید ارجمند		ارزیابی جامع ریسک شغلی و طراحی مداخلات اصلاحی در ایستگاه کاری شرکت مگاموتورز
		لینک کلاس مجازی		http://vc.sharif.ir/ch/moosavi
۹ الی ۱۱:۳۰	ارمان عسگریان	علی موسوی	دکتر موسوی	مدل سازی دینامیک و تبخیر قطره حاوی جامد با استفاده از نرم افزار کامسول
	هدیه مظاهری	امیر شاملو		برسی و مقایسه عملکرد کانال های میکروفلوئیدیکی با هندسه های مختلف در جداسازی غیرفعال سلول ها
	شروین ایزدی	محمدعلی بیجارچی		بررسی جریان سیال در داخل داربست های متخلخل با هندسه صفحات مینیمال تکرارشونده در سه جهت (TPMS) با استفاده از شبکه های عصی مبتنی بر فیزیک
	امیرمحمد صادقی چرمهینی	محمدعلی بیجارچی / کاظم زاده		بررسی هیدرولیکی جریان داخلی در لوله دایره ای با استفاده از گوی ها و تارهای آشوب ساز ارتعاشی
	فاضل مهرائین	علی موسوی		بهبود انتقال حرارت چگالشی با استفاده از مهندسی سطح----ساختی
	عرشیا حراجی	سیامک کاظم زاده حنانی		استخراج انرژی باد با استفاده از آهنرباها--- ساختی
	آرین سرداری	علی موسوی		ساخت سیستم مبتنی بر میدان الکتریکی در جلوگیری از نشست گرد و خاک بر روی سطح----ساختی
	مهسا تاجیک خاوه	سیامک کاظم زاده حنانی		بررسی عددی مدیریت حرارتی باتری های لیتیوم-یونی

برنامه دفاع از پروژه های کارشناسی دانشکده مهندسی مکانیک

سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۲۶

سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۲۶				
ساعت	دانشجو	اساتید پروژه و ممتحن	رئیس نشست	عنوان پروژه
	لینک کلاس مجازی	http://vc.sharif.ir/ch/aalasti		
۱۰ الی ۱۲	گوهر نجاری	امیر نورانی	دکتر الستی	شبیه سازی خمش لایه بیرونی کفی کفش و مقایسه ساختار قاچ دار و ساده
	محمدحسین قاسمی	محمد دورعلی		توسعه سیستم توزین بار برخط کامیون های معدن
	مهدی یوسفیان	آریا الستی		طراحی و ساخت دستگاه آزمایشگاهی گوی و تیر برای کاربردهای آموزش مهندسی === ساختی
	محمدحسین شهنازی	محسن اصغری/ حق شناس		بهبود کارایی قالب در فرایند تزریق پلاستیک از طریق به کارگیری سیستم خنک کاری تطبیقی و بهینه سازی پارامتر های آن
	سینا حاجی حسنی	حسین نجات پیش کناری		مدلسازی دینامیک و شبیه سازی حرکت میکروشناگر مغناطیسی
	لینک کلاس مجازی	http://vc.sharif.ir/ch/saadat		
۱۰ الی ۱۲	حسام الدین باقری	محمود سعادت فومنی/ امین حسنی	دکتر سعادت	اندازه گیری آزمایشی انتشار گاز های آلاینده از خودرو های سواری در حالت رانندگی واقعی
	احمد ایلخانی	محمد رضا موحدی		تدوین فرایند ساخت و ساخت قالب قطعه آب پخش کن رادیاتور --- ساختی
	محمدسعید شمس رضائی	حسن صیادی		روشهای بالانس و توازن روتورهای دوار و موتورهای درونسوز و استفاده از آونگ گریز از مرکز
	ریحانه قربانی	محمود سعادت فومنی		بهبود عملکرد سیستم تعلیق یک نمونه خودرو داخلی با کنترل سختی فنر ها
	علی عباسی	محمود سعادت فومنی		مدلسازی و کنترل سیستم تعلیق هیدرولیک یک خودروی سواری