

روز ارائه یکشنبه ۱۴۰۴/۳/۱۸

شماره دانشجو	نام خانوادگی	نام	نام رشته تحصیلی	دوره	عنوان سمینار	نام استاد راهنما	استاد ممتحن	زمان ارائه	محل ارائه
۴۰۳۷۴۲۵۳۶	حسینی قهار	محمدرضا	تبدیل انرژی	نوبت دوم	مطالعه ی رویکردهای شبیه سازی جریان واکنشی آشفته و پارامترهای هدف بهینه سازی در استفاده از مخلوط همگن آمونیاک و متان در یک محفظه ی احتراق مدل توربین گاز	دکتر بازدیدى طهرانى	دکتر حسینعلی پور	۸:۰۰	کلاس ۲۰۵
۴۰۳۷۴۲۳۷۹	آفرند	محمد	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی عملکرد جداساز های آیرودینامیکی وعوامل موثر بر عملکرد آنها	دکتر حسینعلی پور	دکتر بازدیدى طهرانى	۸:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۰۳۷	بابانیا باز گیری	علی	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی روشهای جدید افزایش برداشت از چاههای نفت	دکتر حسینعلی پور	دکتر بازدیدى طهرانى	۸:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۲۲۶	کبیری دهکردی	عادل	تبدیل انرژی	روزانه	آشنایی با کاربردهای روش های معکوس هوش مصنوعی برای تخمین تابع در مسائل حرارتی و سیالاتی	دکتر بازدیدى طهرانى	دکتر حسینعلی پور	۸:۴۵	
۴۰۳۷۴۲۳۸۸	حمیدی ورامینی	زهرا	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی و مطالعه احتراق گردابی و کاربردهای آن در سامانه های احتراقی مختلف	دکتر حسینعلی پور	دکتر بازدیدى طهرانى	۹:۰۰	
۴۰۳۷۴۲۳۲۵	هاشمی	سیدعدنان	تبدیل انرژی	روزانه	مطالعه میدان جریان و انتقال حرارت در اثر افزودن نانوذرات ماده تغییر فاز دهنده (PCM) به سیال پایه در سیستم های ذخیره انرژی حرارتی	دکتر بازدیدى طهرانى	دکتر حسینعلی پور	۹:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۵۹۹	صدقه	ثمین	تبدیل انرژی	نوبت دوم	بررسی استفاده از یادگیری ماشین به روش شبکه های عصبی مبتنی بر فیزیک (PINNs) در دینامیک سیالات محاسباتی متداول و روش بولتزمن شبکه ای	دکتر حسینعلی پور	دکتر بازدیدى طهرانى	۹:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۴۲۴	یاورنژاد	آنیتا	تبدیل انرژی	روزانه	مطالعه ی روش های شبیه سازی عددی احتراق آشفته و بهینه سازی پاشش و احتراق سوخت های جایگزین جهت کاهش تولید آلاینده های اکسید های نیتروژن و دوده	دکتر بازدیدى طهرانى	دکتر حسینعلی پور	۹:۴۵	
۴۰۳۷۴۲۵۲۷	جعفریان	دانیال	تبدیل انرژی	نوبت دوم	آشنایی با عملکرد پیلهای سوختی و کاربرد انها در صنایع مختلف	دکتر حسینعلی پور	دکتر بازدیدى طهرانى	۱۰:۰۰	
۴۰۳۷۴۲۳۴۳	دشتانی	امیرحسین	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی رویه های تحلیل هیدروآکوستیکی و هیدرودینامیکی پروانه های دریایی	دکتر نوری	دکتر سیاوشی	۸:۰۰	کلاس ۲۰۶
۴۰۳۷۴۲۰۰۱	آل مرتضی	سید محمد مهدی	تبدیل انرژی	روزانه	مطالعه بر روی فرایند تولید اکسیژن به روش PSA	دکتر سیاوشی	دکتر نوری	۸:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۱۶۳	صابری	ماهان	تبدیل انرژی	روزانه	آشنایی با انواع پیلهای سوختی و روشها ی مدل سازی عملکرد آنها	دکتر سیاوشی	دکتر نوری	۸:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۱۷۲	صمدائی گله کلائی	امیر حسین	تبدیل انرژی	روزانه	بهینه سازی شکل سه بعدی با استفاده از روش ادجونت	دکتر نوری	دکتر سیاوشی	۸:۴۵	
۴۰۳۷۴۲۲۰۸	قانع	هادی	تبدیل انرژی	روزانه	آشنایی با کاربردهای روش شبکه بولتزمن برای شبیه سازی جریان های واکنشی	دکتر سیاوشی	دکتر نوری	۹:۰۰	
۴۰۳۷۴۲۲۵۳	گل باف بنادکی	علیرضا	تبدیل انرژی	روزانه	کاربرد روشهای یادگیری ماشین در حل مسائل جریان در خطوط لوله	دکتر سیاوشی	دکتر نوری	۹:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۲۸۹	ماهینی	میکائیل	تبدیل انرژی	روزانه	آشنایی با روش های اکسیداسیون جزئی و اتوترمال برای تولید هیدروژن	دکتر سیاوشی	دکتر نوری	۹:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۰۶۴	جعفری	عباس	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی تاثیر هندسه ی فین بر عملکرد ذوب مواد تغییر فاز دهنده (PCM)	دکتر صفاری	دکتر صنایع	۸:۰۰	کلاس ۲۰۷
۴۰۳۷۴۲۱۲۷	رضائی	علی	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی اختلاط لجن با روش پارویی	دکتر صنایع	دکتر صفاری	۸:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۵۴۵	حیدری	آریا	تبدیل انرژی	نوبت دوم	بررسی بهبود انتقال حرارت در فرآیند ذوب مواد تغییر فاز دهنده توسط فوم فلزی	دکتر صفاری	دکتر صنایع	۸:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۲۷۱	گنجی کلستانی	علی	تبدیل انرژی	روزانه	سمینار: بررسی اختلاط و انتقال حرارت در لجن به وسیله حباب های مستقر ق	دکتر صنایع	دکتر صفاری	۸:۴۵	
۴۰۳۷۴۲۰۷۳	حاجی رستم هندی	میلاد	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی روش های مختلف بهینه سازی سامانه های ترموآکوستیک	دکتر صفاری	دکتر صنایع	۹:۰۰	
۴۰۳۷۴۲۱۴۵	سیاهکوهی	میثم	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی اختلاط لجن با روش مکش و دمش	دکتر صنایع	دکتر صفاری	۹:۱۵	
۴۰۳۷۴۲۲۱۷	کافی جوزم	میلاد	تبدیل انرژی	روزانه	بررسی امکان به کارگیری ترکیب انرژی های نو و سنتی در صنایع دریایی و کشتی ها	دکتر صفاری	دکتر صنایع	۹:۳۰	
۴۰۳۷۴۲۳۶۱	سلیمانی ساردو	عرفان	تبدیل انرژی	روزانه	مدلسازی سیستم جذب سطحی (اذرورپشن)	دکتر صنایع	دکتر صفاری	۹:۴۵	
۴۰۳۷۴۲۶۰۸	عزیزی	حمیدرضا	تبدیل انرژی	نوبت دوم	تاثیر پوشش فین در عملکرد ذوب مواد تغییر فاز دهنده	دکتر صفاری	دکتر صنایع	۱۰:۰۰	

کلاس ۲۰۸	۸:۰۰	دکتر مقیمی	دکتر قره قانی	سیستم های تولید چندگانه با تمرکز بر تولید سوخت (E-Fuels)	نوبت دوم	تبدیل انرژی	علی	رحیم نیا	۴۰۳۷۴۲۵۸۱
	۸:۱۵	دکتر قره قانی	دکتر مقیمی	مطالعه روش های تشخیص و درمان بیماری ها به کمک مایکروچیپ ها مبتنی بر مایکروفلوئیدیک	روزانه	تبدیل انرژی	رضوان	دادرس چماچائی	۴۰۳۷۴۲۰۹۱
	۸:۳۰	دکتر مقیمی	دکتر قره قانی	بررسی پدیده فرار حرارتی در باتری ها	نوبت دوم	تبدیل انرژی	حسین	غلامی	۴۰۳۷۴۲۶۱۷
	۸:۴۵	دکتر قره قانی	دکتر مقیمی	VOF to DPM با رویکرد تلفیقی (مایع-گاز) با رویکرد تلفیقی	روزانه	تبدیل انرژی	امیر حسین	درویش زاده	۴۰۳۷۴۲۱۰۹
	۹:۰۰	دکتر مقیمی	دکتر قره قانی	ارزیابی مدل های الکتروشیمیایی - حرارتی باتری ها	روزانه	تبدیل انرژی	ابوالفضل	قاسمی	۴۰۳۷۴۲۱۹۹
	۹:۱۵	دکتر مقیمی	دکتر قره قانی	روش های خنک کاری خودتطبیقی در باتری ها	روزانه	تبدیل انرژی	بیتا	کریمی دابینی	۴۰۳۷۴۲۳۳۵
	۹:۳۰	دکتر قره قانی	دکتر مقیمی	مطالعه و بررسی روش های افزایش چگالی توان پیل های سوختی پلیمری	روزانه	تبدیل انرژی	امیرحسین	رحیمی	۴۰۳۷۴۲۱۱۸
	۹:۴۵	دکتر مقیمی	دکتر قره قانی	ارزیابی روشهای تبدیل توان به محصولات با ارزش افزوده (Power to X)	روزانه	تبدیل انرژی	هیمن	کهزادی	۴۰۳۷۴۲۳۴۴
	۱۰:۰۰	دکتر قاسمی	دکتر نویدبخش	بررسی طراحی و ساخت دستگاه جداسازی DNA با استفاده از میکروسیالات گریز از مرکز	نوبت دوم	تبدیل انرژی	محمد صهیب	دیا	۴۰۳۷۴۲۵۷۲
	۱۰:۱۵	دکتر نویدبخش	دکتر قاسمی	مطالعه شبیه سازی های عددی اتلافات حرارتی داخلی درپمپ های گریز از مرکز در کاربری های ژمستیک	روزانه	تبدیل انرژی	حانیه	خلیلی	۴۰۳۷۴۲۳۹۷
	۱۰:۳۰	دکتر نویدبخش	دکتر هاشمی نژاد	مطالعه روش های برداشت انرژی هیدروکننتیکی در محیط جریان آب کم عمق	نوبت دوم	تبدیل انرژی	علی رضا	دهقان هراتی	۴۰۳۷۴۲۵۶۳
	۱۰:۴۵	دکتر تقوی	دکتر قندهاریون	کاربرد و تحلیل انواع پیل های سوختی	نوبت دوم	تبدیل انرژی	بهینا	بیاتلو	۴۰۳۷۴۲۵۱۸
	۱۱:۰۰	دکتر قندهاریون	دکتر تقوی	توربین بادی عمودی محور ترکیبی	روزانه	تبدیل انرژی	علی	مختاری	۴۰۳۷۴۲۴۰۶
	۱۱:۱۵	دکتر تقوی	دکتر قندهاریون	تولید سوخت با استفاده از هیدروژن و جذب کربن دی اکسید	نوبت دوم	تبدیل انرژی	سید محمد رضا	میر احمدیان	۴۰۳۷۴۲۶۲۶