

## روز ارائه شنبه ۲۰ خرداد ۱۴۰۲

شماره دانشجو	نام خانوادگی	نام	نام رشته تحصیلی	نام استاد راهنما	استاد امتحن	ساعت ارائه	محل ارائه	عنوان سمینار
۴۰۱۷۴۲۵۵۸	بهلولی ثمرین	نسترن	تبدیل انرژی	دکتر نوری	دکتر قره قانی	۸:۳۰	کلاس ۳۱۲۲	بررسی روند توسعه و ویژگی های آبیاری و کشاورزی هوشمند
۴۰۱۷۴۲۶۱۲	موفق عزیزی	هستی	تبدیل انرژی	دکتر نوری	دکتر قره قانی	۸:۴۵		مدلسازی و شناسایی پارامترهای خرداقلیم گلخانه
۴۰۱۷۴۲۰۸۵	خلجی	هادی	تبدیل انرژی	دکتر بیدآبادی	دکتر نوری	۹:۰۰		بهینه سازی سیستم های انرژی با دیدگاه زیست محیطی
۴۰۱۷۴۲۱۹۳	فرهمندفر	علی	تبدیل انرژی	دکتر بیدآبادی / دکتر قره قانی	دکتر نوری	۹:۱۵		بررسی بکارگیری یادگیری ماشین در سیستم های تولید چندانگانه
۴۰۱۷۴۲۳۰۱	عباسی	امیرمحمد	تبدیل انرژی	دکتر بیدآبادی / دکتر قره قانی	دکتر نوری	۹:۳۰		استفاده از یادگیری ماشین در طراحی سیستم مدیریت باتری
۴۰۱۷۴۲۲۹۲	شیرزاد	امیرعلی	تبدیل انرژی	دکتر قره قانی	دکتر بیدآبادی	۹:۴۵		بهینه سازی اقتصادی و تحلیل زیست محیطی سیستم های تولید چندانگانه
۴۰۱۷۴۲۲۶۵	عدولی	ارمان	تبدیل انرژی	دکتر قره قانی	دکتر بیدآبادی	۱۰:۰۰		کاربرد هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در بررسی سیستم های انرژی
۴۰۱۷۴۲۰۵۸	حسین زاده الهرد	دانیال	تبدیل انرژی	دکتر قره قانی	دکتر بیدآبادی	۱۰:۱۵		استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در تولید آمونیاک
۴۰۱۷۴۲۲۷۴	باقری برمس	علی	تبدیل انرژی	دکتر حسینعلی پور	دکتر علیزاده	۸:۳۰		کلاس ۳۱۲۰
۴۰۱۷۴۲۱۳۹	عباس حسینی دهقی	محمد	تبدیل انرژی	دکتر علیزاده	دکتر حسینعلی پور	۸:۴۵	بررسی روش های خنک کاری پره های توربین گاز	
۴۰۱۷۴۲۲۲۹	گیویان	مرضیه	تبدیل انرژی	دکتر حسینعلی پور	دکتر اخلاقی	۹:۰۰	بررسی فناوری های جدید در کاهش استفاده از انرژی های فسیلی در تهویه مطبوع ساختمان های هوشمند	
۴۰۱۷۴۲۵۱۳	بدوی	فرزاد	تبدیل انرژی	دکتر اخلاقی	دکتر حسینعلی پور	۱۰:۴۵	نرم افزارهای مدلسازی و طراحی سامانه های فرایندی	
۴۰۱۷۴۲۰۹۴	دریائی	بهنوش	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر تحسینی	۸:۳۰	کلاس ۳۷۶	مطالعه و بررسی روش های تولید هیدروژن
۴۰۱۷۴۲۲۸۳	صدفی	کیمیا	تبدیل انرژی	دکتر تحسینی	دکتر سیاوشی	۸:۴۵		بررسی روش های جدید در پیش بینی رفتار جریان
۴۰۱۷۴۲۱۰۳	دهشت مقدم	احسان	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر تحسینی	۹:۰۰		آشنایی با شبیه سازی مقیاس حفره و کاربرد های آن در صنعت نفت و گاز
۴۰۱۷۴۲۱۱۲	دهقان	محمد	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر بازدیدي طهراني	۹:۱۵		آشنایی با روش های شبیه سازی جریان سیال دوفازی در محیط متخلخل با رویکرد مقیاس حفره
۴۰۱۷۴۲۵۸۵	سعیدی اسبوی	افشین	تبدیل انرژی	دکتر بازدیدي طهراني	دکتر سیاوشی	۹:۳۰		مطالعه ی روش های شبیه سازی عددی جریان واکنشی آشفته با اعمال اثر برهم کنش آشفته ی-شیمی در یک محفظه ی احتراق مدل توربین گاز
۴۰۱۷۴۲۱۷۵	عصائی جدید	علی	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر بازدیدي طهراني	۹:۴۵		کاربردهای فرآیند جذب سطحی در حوزه انرژی
۴۰۱۷۴۲۱۴۸	عبدی	محمدفرید	تبدیل انرژی	دکتر بازدیدي طهراني	دکتر سیاوشی	۱۰:۰۰		جریان و انتقال حرارت جت برخوردی به صفحه با نانوسیال تغییر فاز دهنده
۴۰۱۷۴۲۳۲۸	فرهت فرد	فرزاد	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر بازدیدي طهراني	۱۰:۱۵		آشنایی با روش های مختلف تولید قطره و کاربردهای آن
۴۰۱۷۴۲۶۳۹	نورمحمدی زانوروزمحلّه	امیر	تبدیل انرژی	دکتر سیاوشی	دکتر بازدیدي طهراني	۱۰:۳۰		آشنایی با انواع پیل های سوختی و چالش های توسعه آنها

کاربرد یادگیری ماشین در سیستم های تولید هیدروژن	کلاس ۳۱۱۹	۸:۳۰	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	احمدرضا	عشقی	۴۰۱۷۴۲۱۶۶	
مطالعه فنی، اقتصادی و محیط زیستی سیکل مس-کلر و مقایسه آن با روش های الکتروشیمیایی تولید هیدروژن		۸:۴۵	دکتر قندهاریون	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	شقایق	بلمچی	۴۰۱۷۴۲۵۲۲
سیستم های جذب مستقیم کربن دی اکسید و تولید سوخت		۹:۰۰	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	امین	بن رشید	۴۰۱۷۴۲۵۳۱
مطالعه روش های افزایش نرخ بازیابی کربن دی اکسید در فرآیند اصلاح متان به همراه سیستم های جذب و ذخیره کربن		۹:۱۵	دکتر قندهاریون	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	مرتضی	ترقی اوغاز	۴۰۱۷۴۲۰۲۲
کاربرد یادگیری ماشین در سیستم های ذخیره هیدروژن		۹:۳۰	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	بابک	رضاپوردولق	۴۰۱۷۴۲۱۲۱
بررسی نقش هیدروژن به عنوان ذخیره ساز انرژی در نیروگاه های تجدیدپذیر به کمک هوش مصنوعی		۹:۴۵	دکتر قندهاریون	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	سیدسینا	حسینی راد	۴۰۱۷۴۲۵۶۷
مطالعه عددی ذخیره سازهای الکتروشیمیایی در نیروگاه های ترکیبی بادی و خورشیدی به کمک هوش مصنوعی		۱۰:۰۰	دکتر قندهاریون	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی	سیدحسام	محسنی نیا	۴۰۱۷۴۲۲۳۸
بررسی روش های بهبود انتقال حرارت در سیستم های ذخیره انرژی گرمایی نهان		۱۰:۱۵	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی - پردیس	محمد	کیهانی	۴۰۱۷۴۳۲۲۵
مطالعه روش های برداشت انرژی از سامانه ترموسیفون		۱۰:۳۰	دکتر قندهاریون	دکتر مقیمی	دکتر قندهاریون	تبدیل انرژی - پردیس	مرتضی	ماجد	۴۰۱۷۴۳۴۰۵
مطالعات جامع تحلیل هیدرو اکوستیک و هیدرو دینامیک در تونل آب	کلاس	۸:۳۰	دکتر اکبری	دکتر پورانصاری	تبدیل انرژی - پردیس	محمدحسین	فرجی	۴۰۱۷۴۲۹۵۱	
بررسی ساختار و عملکرد ژنراتور برق مگنتوهیدرو دینامیک		۸:۴۵	دکتر پورانصاری	دکتر اکبری	تبدیل انرژی - پردیس	فرشاد	رمضان پورمفرد	۴۰۱۷۴۲۸۸۸	
مطالعات جامع بر مدل های شبیه سازی عددی در جریان آشفته جت دیواره		۹:۰۰	دکتر اکبری	دکتر پورانصاری	تبدیل انرژی - پردیس	امیرحسین	قیصوری	۴۰۱۷۴۲۹۸۷	