

جدول زمانبندی وینار درس سمینار ۱ سال ۱۴۰۲

ردیف	نام	نام خانوادگی	عنوان رساله	زمان ارائه
۱	فرید	اسماعیلیون	طراحی بهینه سیستم تولید چندمحصوله مبتنی بر ذخیره‌سازی انرژی هوای مایع و نمک‌زدایی بر مبنای منابع انرژی تجدیدپذیر	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۰۹:۲۰
۲	میلاذ	آقائی عطار	بررسی خواص مکانیکی و الکتریکی مواد دو گانه پلی لاکتیک اسید عامل دار تقویت شده با ذرات آهن و کربن سیاه به وسیله فرآیند ساخت افزایشی	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۰۹:۴۰
۳	محمد	برارجانیان	کنترل سطح گلوکز خون برای افراد دیابتی نوع یک بر اساس مدل ترکیبی	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۰:۰۰
۴	محمد	پور انتظاری	بررسی تجربی و عددی خواص مکانیکی قطعات ساخته شده از جنس آلیاژ خاص به وسیله روش FDMS به منظور بهینه سازی پارامترهای ساخت	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۰:۲۰
۵	فراز	جوان شایانی	شبیه سازی و بررسی تاثیر استراتژی پاشش، زمان جرقه زنی و EGR بر عملکرد و آلایندگی موتور پاشش مستقیم بنزینی به همراه بهینه سازی آن با استفاده از رویکرد یادگیری ماشین و الگوریتم ژنتیک	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۰:۴۰
۶	وحید	خرمی راد	کنترل فعال و مقاوم صدای داخل خودرو برقی تحت نامعینی‌های جاده	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۱:۰۰
۷	علی	ذوالفقاری	تخمین عمر خزش-خستگی پره توربین گازی با جنس سوپرآلیاژ پایه-نیکل از دیدگاه کلاسیک	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۱:۲۰
۸	حسین	رنجبرزاده	ارتعاشات صفحات ساندویچی سبک وزن براساس تغییر شکل-های بزرگ با هسته-ی پیزوالکتریک آگز تیک بهینه شده با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی و الگوریتم-های بهینه-سازی چند هدفه	روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۸ ساعت ۱۱:۴۰
۹	محمد رضا	زنده دل شهری	تحلیل رشد ترک خزش-خستگی پره توربین گازی با جنس سوپر آلیاژ پایه نیکل	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۰۹:۲۰
۱۰	بهنام	زینلی	بررسی تئوری و تجربی انتقال حرارت غیرفوری‌ای در هاپیر ترمیمی درمانی در بافت ریه	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۰۹:۴۰
۱۱	کیومرث	شاکرمی	پیش-بینی تنش پسماند حاصل از جوشکاری پلازما اینکونل ۷۱۸ ساخته شده به روش ذوب لیزر انتخابی به کمک یادگیری ماشین، اجزا محدود و داده‌های آزمون تجربی	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۰:۰۰
۱۲	محمد حسن	شاهوردیان	ارائه مدل پیشرفته انرژی برای پیش‌بینی عملکرد سلول‌های خورشیدی دو وجهی	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۰:۲۰
۱۳	صنم	طاحونه	بررسی همودینامیک جریان خون در کودکان دارای انسداد آئورت قبل و بعد از مداخله درمانی	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۰:۴۰
۱۴	مجتبی	غفاری طالعی	بررسی و بهینه سازی ریز ساختار و خواص مکانیکی جوش اینکونل ۶۲۵ ساخته شده به روش SLM	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۱:۰۰
۱۵	حمید	کریمی احمد آبادی	تحلیل رفتار ترمومکانیکی آینه تغییر شکل پذیر تحت تابش پرتو لیزر	روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۹ ساعت ۱۱:۲۰