



اطلاعیه دفاع از پروژه‌های کارشناسی (شهریور ۱۴۰۲)

با سلام و احترام،

بدین وسیله به اطلاع دانشجویان گرامی دانشکده مهندسی شیمی می‌رساند، جلسه دفاع از پروژه کارشناسی دانشجویانی که نام آن‌ها در لیست پیوست ارائه شده است، در روز چهارشنبه ۲۹ شهریور ۱۴۰۲ برگزار می‌شود. جلسه‌های دفاع به صورت حضوری بوده و در محل دانشکده مهندسی شیمی برگزار می‌شود. زمان و مکان برگزاری جلسه‌ها، به همراه اسامی استادان محترم راهنما و داور، در فایل پیوست ارائه شده است. لطفاً توجه شود که تهیه گزارش و تحویل فایل گزارش به استاد محترم راهنما، قبل از زمان ارائه، الزامی است.

با آرزوی موفقیت برای دانشجویان گرامی

معاونت آموزشی دانشکده مهندسی شیمی

عنوان	نام خانوادگی و نام دانشجو	استاد راهنما	استاد داور	زمان ارائه	محل ارائه
خواص غذایی و دارویی آستازانتین	حفیظی درچه حسین	دکتر جزینی	دکتر زیلویی	۸:۳۰	سالن کنفرانس
تصفیه فاضلاب با استفاده از جلبکها	کبیریان ورنوسفادرانی ساسان	دکتر جزینی	دکتر زیلویی	۹:۰۰	سالن کنفرانس
کاربرد های غذایی و دارویی بتاکاروتن	آقائی نجف آبادی نیلوفر	دکتر جزینی	دکتر زیلویی	۹:۳۰	سالن کنفرانس
اصلاح و توسعه فرآیند تولید بیوبوتانول	کاشی سپهر	دکتر زیلویی	دکتر جزینی	۱۰:۰۰	سالن کنفرانس
نانو بیوتکنولوژی و بیونانوتکنولوژی	کدخدائی اعظم سادات	دکتر زیلویی	دکتر جزینی	۱۰:۳۰	سالن کنفرانس
باکتری متانوتروف	رفیعی گندمکاری ساحل	دکتر زیلویی	دکتر دادخواه	۱۱:۰۰	سالن کنفرانس
مطالعه و بررسی رزین های اپوکسی	افضلی نگین	دکتر زیلویی	دکتر جزینی	۱۱:۳۰	سالن کنفرانس
فرایند زیستی تولید لوتئین و اصلاح و توسعه میکروارگانیسم ها	یزدیان رنانی زهرا	دکتر زیلویی	دکتر دادخواه	۱۲:۰۰	سالن کنفرانس
پتانسیل استفاده از میکرو جلبک ها برای تصفیه پساب	جلوان کیمیا	دکتر زیلویی	دکتر دادخواه	۱۳:۳۰	سالن کنفرانس
بررسی مقایسه ای روش های بازیافت گازهای فلر در پالایشگاه های گازی	ولی زاده ابوالفضل	دکتر دادخواه	دکتر زیلویی	۱۴:۰۰	سالن کنفرانس
روشهای تولید پروتئینهای مغناطیسی و کاربرد در تصفیه پساب	یعقوبی سیدنیما	دکتر دادخواه	دکتر زیلویی	۱۴:۳۰	سالن کنفرانس
بررسی و مقایسه نرم افزارهای مرتبط با ایمنی فرآیندهای صنایع شیمیایی	ناظمی اشنی محمدعلی	دکتر دادخواه	دکتر زیلویی	۱۵:۰۰	سالن کنفرانس
کاربرد میکروفلوئیدک در بیوتکنولوژی میکروبی	جمشیدیان قلعه سفیدی امیرحسین	دکتر ستاری	دکتر نصر اصفهانی	۸:۳۰	اتاق سمینار
فرایند تولید اوره	دهستانی هرات مهسا	دکتر نصر اصفهانی	دکتر ستاری	۹:۰۰	اتاق سمینار
شبیه سازی سامانه میکروفلوئیدیک با استفاده از نرم افزار کامسول	حسینی سیدآرشم	دکتر نصر اصفهانی	دکتر ستاری	۹:۳۰	اتاق سمینار
تقویت فرآیند با انرژی خورشیدی	جعفری عباس	دکتر نصر اصفهانی	دکتر حق شناس فرد	۱۰:۰۰	اتاق سمینار
بررسی شبیه سازی مولکولی در سامانه های دارورسانی	طالبی بیدهدنی نادیا	دکتر نصر اصفهانی	دکتر معصومی	۱۰:۳۰	اتاق سمینار
بهینه سازی و طراحی حرارتی -هیدرودینامیکی مبدل های حرارتی واشر دار صفحه ای	صالحی محمد	دکتر حق شناس فرد	دکتر نصر اصفهانی	۱۱:۰۰	اتاق سمینار
بررسی و مطالعه بر روی انواع آلیاژهای PLA با پلیمرهای ترموپلاستیک جهت کاربرد در صنایع بسته بندی	شومالی محدثه	دکتر معصومی	دکتر بهزاد	۱۱:۳۰	اتاق سمینار
بیوپلیمرها در زخم پوش ها	سلمانی خوزانی نسیم	دکتر بهزاد	دکتر نصر اصفهانی	۱۲:۰۰	اتاق سمینار
اگزالیك اسید و نمک های پتاسیمی آن: روش تولید، خواص و کاربردها	ترابی احمدرضا	دکتر محب	دکتر نصر اصفهانی	۱۳:۳۰	اتاق سمینار
ضایعات کشاورزی به عنوان جاذب	قربانی سینی عطیه	دکتر محب	دکتر محمدی	۱۴:۰۰	اتاق سمینار
بررسی تکنولوژی های مختلف تولید آمونیاک	ادیبی سده ابوالفضل	دکتر محب	دکتر محمدی	۱۴:۳۰	اتاق سمینار
ژئولیت ها و کاربرد آنها به عنوان جاذب	ایزدپناه همت آبادی فائزه	دکتر محب	دکتر محمدی	۱۵:۰۰	اتاق سمینار

عنوان	نام خانوادگی و نام دانشجو	استاد راهنما	استاد داور	زمان ارائه	محل ارائه
ارزیابی کارایی سامانه‌های بیوراکتورهای غشایی در حذف ریزآلاینده ها از پسابها	منصورى مهدى	دکتر مهربانى	دکتر احسانى	۸:۳۰	کلاس ۸
ارزیابی اثر فشار عملیاتی برج های تقطیر بر میزان خلوص محصولات برای جداسازی مخلوط های آزنوتروپ	حسنى على	دکتر مهربانى	دکتر احسانى	۹:۰۰	کلاس ۸
بررسی اثر گرمای واکنش استریفیکاسیون در عملکرد برج های تقطیر واکنشی	حسینی حمیدرضا	دکتر مهربانى	دکتر احسانى	۹:۳۰	کلاس ۸
بررسی روش های گوناگون حذف آلاینده‌های دارویی از پساب ها	نوروزى دستجردى حدیثه	دکتر مهربانى	دکتر احسانى	۱۰:۰۰	کلاس ۸
فرآیند های مرکاپتان زدایی از برش های نفتی توسط روش های دی ام دی و ساکس	محمدی خواه نجف آبادی مهدی	دکتر احسانى	دکتر مهربانى	۱۰:۳۰	کلاس ۸
بررسی و طراحی کاتالیست ها و مبدل های کاتالیستی شیمیایی جلوگیری کننده از آلودگی هوا و نقش آنها در پاکسازی محیط زیست	عسجدی على	دکتر احسانى	دکتر مهربانى	۱۱:۰۰	کلاس ۸
بررسی حذف فنل از آب با استفاده از فناوری نانو	پیرمردیان سروش	دکتر احسانى	دکتر مهربانى	۱۱:۳۰	کلاس ۸
مروری بر جاذب‌های پلیمری مورد استفاده در جذب سطحی آلاینده‌های موجود در پساب	کبیری محمدمهدی	دکتر اسدی نژاد	دکتر فخار	۸:۳۰	کلاس ۲
اصلاح سطح الیاف طبیعی جهت تقویت کنندگی کامپوزیت ها	دهقانی تفتی محمدرضا	دکتر اسدی نژاد	دکتر فخار	۹:۰۰	کلاس ۲
خواص مکانیکی و تریبولوژیکی نیتریل رابر (NBR) و آمیزه‌های آن	مارینی نوید	دکتر فخار	دکتر اسدی نژاد	۹:۳۰	کلاس ۲
کاربرد بیومواد در اصلاح سطح غشاهای پلیمری جداسازی گاز	نوری سارا	دکتر فخار	دکتر نوری	۱۰:۰۰	کلاس ۲
یادگیری ماشین در فرایندهای غشایی	فریسی سیده مهتاب	دکتر فخار	دکتر نوری	۱۰:۳۰	کلاس ۲
دارورسانی هوشمند با استفاده از پلیمرها	رستمی ساغر	دکتر نوری	دکتر اسدی نژاد	۱۱:۰۰	کلاس ۲
پرینت سه بعدی و مقایسه با روش های مرسوم پر کاربرد برای تهیه غشاهای جداسازی	شیخی مهدی	دکتر فخار	دکتر نوری	۱۱:۳۰	کلاس ۲
مروری بر زیست تخریب پذیری پلی (اتیلن ترفتالات) با افزودن نشاسته	حیدری سعید	دکتر نوری	دکتر فخار	۱۲:۰۰	کلاس ۲
پلیمرها در چاپ سه بعدی در کاربرد مهندسی بافت	ابولی نژادصفاری حانیه	دکتر نوری	دکتر فخار	۱۳:۳۰	کلاس ۲
تاثیر رسوب آسفالتین بر آسیب سازند	طاهری دهکردی یاسمین	دکتر محمدی	دکتر شاهوردی	۸:۳۰	کلاس ۹
شبیه سازی تزریق گاز امتزاجی	خوش نظر فاطمه	دکتر محمدی	دکتر شاهوردی	۹:۰۰	کلاس ۹
فرازآوری مصنوعی با گاز	عبادی فر محدثه	دکتر محمدی	دکتر شاهوردی	۹:۳۰	کلاس ۹
بررسی و شبیه سازی تشکیل رسوب آسفالتین در چاه‌های نفت	فتاحی زهرا	دکتر محمدی	دکتر هاشمی	۱۰:۰۰	کلاس ۹
ایجاد شکاف هیدرولیکی جهت افزایش بهره وری از چاه‌های نفت	نوربخش شورابی سیدعلیرضا	دکتر شاهوردی	دکتر محمدی	۱۰:۳۰	کلاس ۹
بهینه‌سازی اقتصادی مخازن با استفاده از موازنه مواد	علیمردانی نرزه یاسین	دکتر شاهوردی	دکتر محمدی	۱۱:۰۰	کلاس ۹
مدل سازی خواص سنگ مخازن کربناته با روشهای ریاضی و هوش مصنوعی	راجی على	دکتر شاهوردی	دکتر محمدی	۱۱:۳۰	کلاس ۹
تزریق کربن دی اکسید در مخازن به منظور ازدیادبرداشت و ذخیره سازی	آیتی عرفان	دکتر شاهوردی	دکتر هاشمی	۱۲:۰۰	کلاس ۹
بهینه‌سازی بهره برداری از مخازن نفتی به روش Gas lift	شفیانی حسین	دکتر هاشمی	دکتر محمدی	۱۳:۳۰	کلاس ۹
استفاده از چاه‌های نفت رها شده برای تولید انرژی زمین گرمایی	مهری شاهین	دکتر شاهوردی	دکتر هاشمی	۱۴:۰۰	کلاس ۹
افزایش برداشت با استفاده از تزریق آب کم نمک	حکمت على	دکتر هاشمی	دکتر شاهوردی	۱۴:۳۰	کلاس ۹
استفاده از فراز آوری مصنوعی برای افزایش بهره وری	جوانی جونی مریم	دکتر هاشمی	دکتر شاهوردی	۱۵:۰۰	کلاس ۹