



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، روز چهارشنبه ۲۹ شهریور ۱۴۰۲ برگزار می‌شود. دانشجویان گرامی لطفاً به نکات زیر توجه نمایند:

- دانشجویانی که در آستانه دانش آموختگی قرار دارند و نام آن‌ها در لیست قرار نگرفته است، لطفاً هرچه سریعتر درخواست دفاع از پروژه خود را به آموزش دانشکده ارسال نمایند. این دانشجویان بایستی حتماً از پروژه خود، در تاریخ اعلام شده دفاع نمایند.
- علاوه بر لیست پیوست و دانشجویان در آستانه دانش آموختگی، سایر دانشجویان گرامی که در بهمن ۱۴۰۱ (نیمسال ۴۰۱۲) واحد پروژه را ثبت نموده‌اند، می‌توانند در صورت تمایل، از پروژه خود دفاع کنند. این دانشجویان نیز بایستی درخواست خود را از طریق ایمیل حداکثر تا روز شنبه ۱۸ شهریور، پس از تأیید استاد راهنمای پروژه، به آموزش دانشکده ارسال نمایند.
- اسامی اساتید محترم داور و برنامه زمان‌بندی جلسه‌های دفاع، به‌زودی اطلاع‌رسانی می‌شود.
- 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 استاد راهنما	نام خانوادگی و نام دانشجو
اصلاح و توسعه فرآیند تولید بیوبوتانول	زیلوئی حمید	کاشی سپهر
ایجاد شکاف هیدرولیکی جهت افزایش بهره وری از چاه‌های نفت	شاه وردی حمیدرضا	نوربخش شورابی سیدعلیرضا
نانو بیوتکنولوژی و بیونانوتکنولوژی	زیلوئی حمید	کدخدائی اعظم سادات
بررسی و شبیه سازی تشکیل رسوب آسفالتین در چاه‌های نفت	محمدی محسن	فتاحی زهرا
کاربرد بیومواد در اصلاح سطح غشاهای پلیمری جداسازی گاز	فخار افسانه	نوری سارا
بررسی و طراحی کاتالیست ها و مبدل های کاتالیستی شیمیایی جلوگیری کننده از آلودگی هوا و نقش آنها در پاکسازی محیط زیست	احسانی محمدرضا	عسجدی علی
بررسی حذف فنل از آب با استفاده از فناوری نانو	احسانی محمدرضا	پیرمردیان سروش
کاربرد میکروفلوئیدک در بیوتکنولوژی میکروبی	ستاری نجف آبادی مهدی	جمشیدیان قلعه سفیدی امیرحسین
بهینه‌سازی اقتصادی مخازن با استفاده از موازنه مواد	شاه وردی حمیدرضا	علیمردانی نره یاسین
دارورسانی هوشمند با استفاده از پلیمرها	نوری خراسانی سعید	رستمی ساغر
فرآیند تولید اوره	نصراصفهانی محسن	دهستانی هرات مهسا
مروری بر جاذب‌های پلیمری مورد استفاده در جذب سطحی آلاینده‌های موجود در پساب	اسدی نژاد احمد	کبیری محمدمهدی
بررسی تکنولوژی‌های مختلف تولید آمونیاک	محب احمد	ادیبی سده ابوالفضل
بیوپلیمرها در زخم پوش‌ها	بهزاد طیبیه	سلمانی خوزانی نسیم
بررسی اثر گرمای واکنش استریفیکاسیون در عملکرد برج های تقطیر واکنشی	مهربانی زین آباد ارجمند	حسینی حمیدرضا
افزایش برداشت با استفاده از تزریق آب کم نمک	هاشمی روح اله	حکمت علی
اصلاح سطح الیاف طبیعی جهت تقویت کنندگی کامپوزیت ها	اسدی نژاد احمد	دهقانی تفتی محمدرضا
خواص مکانیکی و تریبولوژیکی نیتریل رابر (NBR) و آمیزه‌های آن	فخار افسانه	مارینی نوید
بهینه‌سازی و طراحی حرارتی -هیدرودینامیکی مبدل های حرارتی واشر دار صفحه‌ای	حق شناس فرد مسعود	صالحی محمد
ارزیابی کارایی سامانه‌های بیوراكتورهای غشایی در حذف ریزآلاینده ها از پسابها	مهربانی زین آباد ارجمند	منصوری مهدی
استفاده از چاه‌های نفت رها شده برای تولید انرژی زمین گرمایی	شاه وردی حمیدرضا	مهری شاهین
شبیه سازی سامانه میکروفلوئیدیک با استفاده از نرم افزار کامسول	نصراصفهانی محسن	حسینی سیدآشام
مدل سازی خواص سنگ مخازن کربناته با روشهای ریاضی و هوش مصنوعی	شاه وردی حمیدرضا	راجی علی
بررسی روش های گوناگون حذف آلاینده‌های دارویی از پساب ها	مهربانی زین آباد ارجمند	نوروزی دستجردی حدیثه
تزریق کربن دی اکسید در مخازن به منظور ازدیادبرداشت و ذخیره سازی	شاه وردی حمیدرضا	آپتی عرفان
پتانسیل استفاده از میکرو جلبک ها برای تصفیه پساب	زیلوئی حمید	جلوان کیمیا
ضایعات کشاورزی به عنوان جاذب	محب احمد	قربانی سینی عطیه
پلیمرها در چاپ سه بعدی در کاربرد مهندسی بافت	نوری خراسانی سعید	ابولی نژادصفاری حائیه
اگزالیک اسید و نمک های پتاسیمی آن: روش تولید، خواص و کاربردها	محب احمد	ترابی احمدرضا
خواص غذایی و دارویی آستازانتین	جزینی محمد هادی	حفیظی درچه حسین
تصفیه فاضلاب با استفاده از جلبکها	جزینی محمد هادی	کبیریان ورنوسفادرائی ساسان
استفاده از فراز آوری مصنوعی برای افزایش بهره وری	هاشمی روح اله	جوانی جونی مریم
شبیه سازی تزریق گاز امتزاجی	محمدی محسن	خوش نظر فاطمه
بررسی شبیه سازی مولکولی در سامانه های دارورسانی	نصراصفهانی محسن	طالبی بیدهدی نادیا
زئولیت ها و کاربرد آنها به عنوان جاذب	محب احمد	ایزدپناه همت آبادی فائزه
یادگیری ماشین در فرآیندهای غشایی	فخار افسانه	فریشی سیده مهتاب
تقویت فرآیند با انرژی خورشیدی	نصراصفهانی محسن	جعفری عباس
کاربرد های غذایی و دارویی بتاکاروتن	جزینی محمد هادی	آقائی نجف آبادی نیلوفر
فرازآوری مصنوعی با گاز	محمدی محسن	عبادی فر محدثه
روشهای تولید پروتئینهای مغناطیسی و کاربرد در تصفیه پساب	دادخواه علی اکبر	یعقوبی سیدنیما
فرآیند زیستی تولید لوتئین و اصلاح و توسعه میکروارگانیسم ها	زیلوئی حمید	یزدیان رنای زهرا
ارزیابی اثر فشار عملیاتی برج های تقطیر بر میزان خلوص محصولات برای جداسازی مخلوط های آزنوتروپ	مهربانی زین آباد ارجمند	حسینی علی
پرینت سه بعدی و مقایسه با روش های مرسوم پرکاربرد برای تهیه غشاهای جداسازی	فخار افسانه	شیخی مهدی
باکتری متانوتروف	زیلوئی حمید	رفیعی گندمکاری ساحل
مطالعه و بررسی رزین های اپوکسی	زیلوئی حمید	افضلی نگین
		شومالی محدثه