

اطلاعیه دفاع از پروژه‌های کارشناسی (تیر ۱۴۰۳)

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 ۲۸ شهریور ۱۴۰۳ فقط بصورت حضوری برگزار می‌شود. زمان و مکان برگزاری جلسه‌ها، به همراه اسامی استادان محترم راهنما و داور، در لیست پیوست ارائه شده است. لازم است با توجه به اطلاع رسانی‌های پیشین در این خصوص، به نکات زیر توجه گردد:

- با توجه به فشردگی برنامه‌ها و همچنین تعدد بالای ارائه‌ها، امکان تغییر زمان ارائه‌ها وجود ندارد.
- با توجه به تذکر دوم در اطلاعیه دوم (در نظر گرفتن مهلت برای درخواست دانشجویان واجد شرایط دفاع، جهت اضافه نمودن نام ایشان به لیست)، امکان اضافه شدن هیچ نام و جلسه دیگری مطلقاً وجود ندارد.
- تهیه گزارش و تحویل فایل گزارش به استاد محترم راهنما، قبل از زمان ارائه، الزامی است.

با آرزوی موفقیت

ستاری

مهندسی شیمی و بیوتکنولوژی

| عنوان | نام خانوادگی و نام استاد راهنما | نام خانوادگی و نام استاد داور | نام خانوادگی و نام دانشجو | ترم اخذ | زمان ارائه | مکان ارائه | |
|---|--|------------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|------------|------|
| کلاس 9 | استفاده از پلیمر های تغییر فاز دهنده در ذخیره سازی انرژی | اعتصامی نسری | دادخواه علی اکبر | نکویان محمدعلی | 4021 | 8:00 | |
| | مبدل های حرارتی تولید ترکیبی گرما و برق | اعتصامی نسری | دادخواه علی اکبر | یساولی شراهی یونس | 4023 | 8:30 | |
| | مدیریت دمایی تجهیزات الکترونیکی در ماهواره ها | اعتصامی نسری | دادخواه علی اکبر | میرزایی محمدحسین | 4021 | 9:00 | |
| | بررسی روشهای جداسازی گازهای گلخانه ای همزمان با شیرین سازی آب به وسیله هیدرات های گازی | دادخواه علی اکبر | ستاری نجف آبادی مهدی | جعفری سیدمحمد | 4023 | 9:30 | |
| | بررسی فرایند تولید وینیل کلراید و مواد وابسته | دادخواه علی اکبر | ستاری نجف آبادی مهدی | موسوی علیرضا | 4022 | 10:00 | |
| | بررسی بایوکاتالیست ها و ترکیبات زیستی موثر در پاکسازی آلودگی فرآورده های نفتی | دادخواه علی اکبر | محب احمد | ملاحسینی عرفان | 4022 | 10:30 | |
| | کاربردهای استخراج با سیالات فوق بحرانی در صنعت فولاد سازی | دادخواه علی اکبر | ستاری نجف آبادی مهدی | مکرّم نژاد امیرمحمد | 4022 | 11:00 | |
| | مدل های حلالیت CO2 در حلال های مختلف | دادخواه علی اکبر | احسانی محمدرضا | شال یاف سهراب | 4022 | 11:30 | |
| | بررسی تشکیل روغن سبز در کمپرسورها و راهکارهای حذف یا کاهش آن | دادخواه علی اکبر | احسانی محمدرضا | پارساکیا حسین | 4023 | 12:00 | |
| | تحلیل انواع روش های چاه آزمایشی در مهندسی نفت | احسانی محمدرضا | دادخواه علی اکبر | حسین دوست منصور | 4023 | 13:30 | |
| | نقش نانوفیلر ها در ولکانش رابر ها | احسانی محمدرضا | دادخواه علی اکبر | حسینی رفسنجانی سیدمحمد | 4023 | 14:00 | |
| روش های تغییر دائمی ترشوندگی سطوح مواد جهت ساخت تجهیزات میکروفلوئیدیک | ستاری نجف آبادی مهدی | دادخواه علی اکبر | صالحی سیدتوحید | 4021 | 14:30 | | |
| کلاس 1 | بررسی فناوری های پیل سوختی و کاربرد آن در باتری ها | مهربانی زین آباد ارجمند | ستاری نجف آبادی مهدی | یولچی مهدی | 4021 | 8:00 | |
| | ارزیابی راکتور های بافل دار بی هوزی در تصفیه پساب های صنعتی | مهربانی زین آباد ارجمند | ضرغامی سهیل | اسپنانی سیمین | 4022 | 8:30 | |
| | ارزیابی روش های گوناگون زلال سازی پساب های پالایشگاهی | مهربانی زین آباد ارجمند | ضرغامی سهیل | محرابی حبیب آبادی ساجده | 4022 | 9:00 | |
| | بررسی سامانه کنترل آبشاری و ارزیابی پاسخ های آن | مهربانی زین آباد ارجمند | ضرغامی سهیل | نادری جم حیدری حسین | 4022 | 9:30 | |
| | بررسی فناوری تخلیه مایع صفر در بازیابی آب | ضرغامی سهیل | مهربانی زین آباد ارجمند | نعمانی علیرضا | 4022 | 10:00 | |
| | تصفیه پساب های روغنی | ضرغامی سهیل | مهربانی زین آباد ارجمند | برهانی شیدانی محمد | 4022 | 10:30 | |
| | روش های نمک زدایی | ضرغامی سهیل | مهربانی زین آباد ارجمند | آریافر علیرضا | 4022 | 11:00 | |
| | تولید اتانول از زیست توده لیگنوسلولوزی | زیلونی حمید | مهربانی زین آباد ارجمند | جوزقیان نجف آبادی ریحانه | 4023 | 11:30 | |
| | حسگرهای زیستی میکروفلوئیدی در فرایند های دارویی | زیلونی حمید | نصرافهانی محسن | جنت هدیه | 4022 | 12:00 | |
| | طراحی و انتخاب راکتور برای تولید مداوم موثر داروها | زیلونی حمید | نصرافهانی محسن | حق دوست مهرانه | 4022 | 13:30 | |
| | فناوری اندام روی تراشه | زیلونی حمید | نصرافهانی محسن | امینی فرد زهرا | 4022 | 14:00 | |
| | بررسی و تحقیق در مورد آنزیم های دارویی | زیلونی حمید | نصرافهانی محسن | صفری گل کیمیا | 4022 | 14:30 | |
| | سالن سمینار | پایش تکنولوژی آبکاری پلاستیک | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | دادخواه تهرانی امین | 4022 | 8:00 |
| | | تبدیل تابش خورشید به انرژی شیمیایی | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | طباطبائی بهراد | 4022 | 8:30 |
| تشدید فرآیند | | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | صدری کوپائی صفا | 4021 | 9:00 | |
| تصفیه پساب بوسیله ریز جلبک ها | | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | یحیائی علیرضا | 4021 | 9:30 | |
| خواص و تاثیر نانو سیالات در انتقال حرارت | | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | حاجی حسینی علی | 4022 | 10:00 | |
| سامانه های میکروفلوئیدیک در دارو رسانی | | نصرافهانی محسن | زیلونی حمید | حجتی نجف آبادی ریحانه | 4021 | 10:30 | |
| فرآیند تبدیل پارافین خطی به الفین | | نصرافهانی محسن | محب احمد | آراسته بهسا | 4023 | 11:00 | |
| کاربرد عملیات استخراج در هیدرومتالورژی | | محب احمد | نصرافهانی محسن | میرکاظمی سیدمحمدکاظم | 4022 | 11:30 | |

مهندسی پلیمر

| مکان ارائه | زمان ارائه | ترم اخذ | نام خانوادگی و نام دانشجو | نام خانوادگی و نام استاد داور | نام خانوادگی و نام استاد راهنما | عنوان |
|--------------|---|---------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| سالن کنفرانس | 8:00 | 4021 | شاهدي سيدشهاب الدين | نوري خراساني سعید | فخار افسانه | غشاهای پلیمری به منظور جداسازی فلزات سنگین از آب |
| | 8:30 | 4023 | پاریان نفیسه | نوري خراساني سعید | فخار افسانه | تأثیر پرکننده های مختلف در فرآیند پخت آمیزه های لاستیکی |
| | 9:00 | 4022 | جانانی فاطمه | نوري خراساني سعید | فخار افسانه | مرورې بر غشاهای جاذب جهت جداسازی آلودگی ها از آب |
| | 9:30 | 4021 | دریس محمودی هلیا | نوري خراساني سعید | فخار افسانه | کاربرد غشاهای کامپوزیتی در فرآیند تراوش تبخیری |
| | 10:00 | 4022 | اکبری بنی عرفان | فخار افسانه | معصومی محمود | انواع آزمون های اندازه گیری رسانایی در ترموپلاستیک ها و مقایسه آنها با یکدیگر |
| | 10:30 | 4022 | چیزری سحر | فخار افسانه | معصومی محمود | بررسی تأثیر غلظت و میزان پراکنش ذرات دوده بر رئولوژی پلی اتیلن ها |
| | 11:00 | 4022 | هادیان قهدریچانی فاطمه | فخار افسانه | معصومی محمود | بررسی انواع گریب های دوده های صنعتی جهت پایدارسازی پلی اتیلن ها در برابر اشعه ی فرابنفش |
| | 11:30 | 4022 | قائم کیانا | فخار افسانه | معصومی محمود | الیاژها و کامپوزیت های پلیمری ضدباکتری مورد استفاده در packaging |
| | 12:00 | 4022 | محقق علیرضا | معصومی محمود | نوري خراساني سعید | پی وی سی و انواع نرم کننده |
| | 13:30 | 4022 | نعیمیان محمدپارسا | معصومی محمود | نوري خراساني سعید | بازدارنده های شعله پلی وینیل کلراید |
| | 14:00 | 4022 | شهرام فر فاطمه | معصومی محمود | نوري خراساني سعید | بررسی اثر نانو ذره در الاستومر |
| | 14:30 | 4023 | واعظ برزانی علی | معصومی محمود | نوري خراساني سعید | انواع روش های بازیافت فیلم های چند لایه پلیمری |
| سالن کنفرانس | یکشنبه 1 مهر (ساعت با هماهنگی دو استاد محترم) | 4021 | ابراهیمی بوئینی محمد | فخار افسانه | اسدی نژاد احمد | کاربرد پلیمرهای جاذب در کشاورزی |
| | | 4021 | شمس کمشه چه حیدر | فخار افسانه | اسدی نژاد احمد | بررسی پلیمر های پاسخگو به محیط در سامانه های داروسازی |
| | | 4021 | قنبرزاده کلهرودی بهنوش | اسدی نژاد احمد | فخار افسانه | غشاهای هیدروژل مبتنی بر پلیمر برای کاربرد های زیست پزشکی |
| | | 4021 | رفیعی شبنم | اسدی نژاد احمد | فخار افسانه | غشاهای پلیمری به منظور جداسازی آلاینده های رنگی از پساب های صنعتی |
| | | 4021 | احمدی محمدمهدي | اسدی نژاد احمد | فخار افسانه | بررسی روش های تهیه غشاهای پلیمری متخلخل و پیشرفت های اخیر |

مهندسی نفت

| مکان ارائه | زمان ارائه | ترم اخذ | نام خانوادگی و نام دانشجو | نام خانوادگی و نام استاد داور | نام خانوادگی و نام استاد راهنما | عنوان |
|------------|------------|---------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--|
| کلاس 5 | 8:00 | 4021 | باقری احمدآبادی امیرحسین | هاشمی روح اله | شاه وردی حمیدرضا | مدلسازی سیالات هیدروکربوری حاوی گوگرد |
| | 8:30 | | رحیمی علی | هاشمی روح اله | شاه وردی حمیدرضا | ازدیاد برداشت نفت با استفاده از پمپ های الکتریکی شناور درون چاهی |
| | 9:00 | 4021 | جعفریان صدیق مهدی | شاه وردی حمیدرضا | محمدی محسن | بررسی بازدارنده های تشکیل رسوب آسفالتین |
| | 9:30 | 4021 | کاردانی ریزی پارسا | هاشمی روح اله | محمدی محسن | پیش بینی روش های غربالگری در ازدیاد برداشت با استفاده از ماشین لرنینگ |
| | 10:00 | 4021 | صفدری راد مهدی | هاشمی روح اله | محمدی محسن | شبیه سازی تزریق گاز کربن دی اکسید در مخازن شکاف دار |
| | 10:30 | 4021 | صادقی یاسین | هاشمی روح اله | محمدی محسن | شبیه سازی فرآیند شکاف هیدرولیکی |
| | 11:00 | 4023 | شریفی قلعه نوي حسین | محمدی محسن | هاشمی روح اله | جلوگیری از تشکیل هیدرات در دماهای پایین در خطوط انتقال |
| | 11:30 | 4021 | حاجیان فروشانی سامان | محمدی محسن | هاشمی روح اله | روش های جداسازی گاز کربن دی اکسید |
| | 12:00 | 4022 | مداحی نژاد مصطفی | محمدی محسن | هاشمی روح اله | شبیه سازی روش های ازدیاد برداشت از مخازن |
| | 13:30 | 4022 | عابدینی نژاد هانیه | محمدی محسن | هاشمی روح اله | محاسبه تراوایی شکاف با استفاده از شبیه سازی دینامیک سیالات محاسباتی در مقیاس منفذی |
| | 14:00 | | علی پور متین | شاه وردی حمیدرضا | هاشمی روح اله | بررسی تبدیل کربن دی اکسید به ماده با ارزش افزوده |