

بسمه تعالی

لیست پایان نامه های مقطع کارشناسی ارشد دانشکده
فنی کاسپین دانشگاه تهران

ردیف	عنوان	نویسنده	استاد راهنما	استاد مشاور	سال	شماره راهنما
۱	طراحی و ساخت مینی دایجستر و بررسی شرایط پخت مواد کیکنو سلولزی از جمله کاه برنج و باگس به روش حلال آلی	شهرام نوانی ارده	محمدی روشنده، جمشید- خدادادی، عباسعلی	پورجوی، محمد	۱۳۸۱	۹ن ۲ک ۱۳۸۱
۲	تاثیر پخت کاه برنج با دی متیل فرم امید روی خصوصیات خمیر و کاغذ	احمد قضاقلو	محمدی روشنده، جمشید		۱۳۸۴	۶ق ۲ک ۱۳۸۴
۳	بررسی اثر کاربرد رنگدانه های نانو در بهبود خواص سطحی کاغذ	ملوس وفزاده	موسویان، محمدعلی- هاشمی، سید جلالدین		۱۳۸۴	
۴	مدل سازی راکتور بستر سیال تولید انیدرید مالنیک از اکسیداسیون کاتالیستی نرمال بوتان	حمیدرضا حکیم الهی	ستوده قره باغ، رحمت	مستوفی، نوید	۱۳۸۴	۸ح ۲ک ۱۳۸۴
۵	مدل سازی و طراحی و فرایند تولید انیدرید مالنیک از نرمال بوتان در راکتور بستر-متحرک	فاطمه صالحی	ترابی انگجی، محمود		۱۳۸۴	۲۵ص ۲ک ۱۳۸۴
۶	بررسی تنش میان رویه محلولهای حاوی مواد فعال سطحی	حمید قنبری تودشکی	بهرامیان، علیرضا- دانش، علی		۱۳۸۵	۹ق ۲ک ۱۳۸۵
۷	بررسی خواص شیمیایی و فیزیکی خمیرهای CMP, NSSC چوب و کاغذ مازنداران و خمیر KRAFT چوب و کاغذ ایران (چوکا)...	حبیب اله سورچی	ابوالقاسمی، حسین- قنادی مراغه، محمد	منظورالاجداد، مهدی	۱۳۸۵	۵س ۲ک ۱۳۸۵
۸	تعیین شرایط عملیاتی و متغیرهای مهم در جوهرزدایی از کاغذهای باطله به روش شناورسازی	آنیثا شفارودی	ابوالقاسمی، حسین	منظورالاجداد، مهدی	۱۳۸۵	۷ض ۲ک ۱۳۸۵
۹	مطالعه تجربی رژیم جریان در بیوراکتورهای ایرلیفت	علیرضا کاویان پور	مهرنیا، محمدرضا		۱۳۸۵	۲۴ک ۲ک ۱۳۸۵
۱۰	تاثیر پخت کاه گندم با دی متیل فرم امید روی خصوصیات خمیر و کاغذ	ضیایی شیر کلایی، یاسر	محمدی روشنده، جمشید		۱۳۸۵	۹ض ۲ک ۱۳۸۵
۱۱	بررسی پارامترهای انتقال جرم در ستون جذب گاز- مایع از نوع Packed	پریسا یزدانی	ابوالقاسمی، حسین	اسماعیلی، محمد	۱۳۸۶	۴ی ۲ک ۱۳۸۶
۱۲	بررسی انتقال جرم در جداسازی روغن های فرار از گیاهان معطر و دارویی توسط ستون تقطیر	محسن ملکی	خدیو پارسا، پریسا- رضازاده، شمسعلی- ابوالقاسمی، حسین		۱۳۸۶	۷۹م ۲ک ۱۳۸۶
۱۳	مدلسازی انتقال جرم در ستونهای پاششی با جریان غیر همسو	علی سلیمی خورشیدی	ابوالقاسمی، حسین- قنادی مراغه، محمد		۱۳۸۶	۸س ۲ک ۱۳۸۶
۱۴	بررسی عملکرد و ارزیابی مقایسه ای الگوی رفتاری کولرهای تبخیری غیر مستقیم	ندا گیلانی	شریعی نیاسر، مجتبی	هاشمی، سید جلالدین	۱۳۸۶	۸گ ۲ک ۱۳۸۶
۱۵	بررسی پارامترهای هیدرودینامیکی در ستونهای RSDC	سعید سلطاعتی	بهمنیار، حسین- ابوالقاسمی، حسین		۱۳۸۶	۸س ۲ک ۱۳۸۶
۱۶	اثر شرایطی بو کردن سویا بر میزان از دست رفتن توکوفرول ها و استرول ها و اکسیداسیون روغن بی بو شده	نسبیه یونس سینکی	فاطمی، سیدحسین	مهرنیا، محمدرضا	۱۳۸۶	۹ت ۲ک ۱۳۸۶
۱۷	مدلسازی ریاضی فرایند استخراج اسانس گیاهان دارویی با استفاده از دی اکسید کربن فوق بحرانی	علیرضا سلیمی	فاطمی، شهره	مهرنیا، محمدرضا	۱۳۸۶	۸س ۲ک ۱۳۸۶

۱۸	بررسی عوامل فومینگ در برج شستشودهنده واحد تقطیر استخراجی بوتادی ان و شبیه سازی...	حدیث خاکباز	ابوالقاسمی، حسین	گرشاسبی، غلامحسین	۱۳۸۶	۲۳ ک ۱۳۸۶
۱۹	بررسی و مدل سازی ریاضی فرآیند فیشر- تروپشن در راکتورهای حیابی دغابی	نسیم هوشیار	فاطمی، شهره		۱۳۸۶	
۲۰	مطالعه تجربی تجربی عوامل موثر بر سطح ویژه انتقال جرم گاز-مایع در راکتورهای هوادهی شده	آرین یزدانی	مهرنیا، محمدرضا- بهمنیار، حسین	صراف زاده،	۱۳۸۶	۴ ک ۱۳۸۶
۲۱	بررسی حذف ازت از پساب های بهداشتی و صنعتی با روش های نوین بیولوژیکی	حنانه رسولی کناری	صراف زاده، محمدحسین	مهرنیا، محمدرضا- وثوقی، منوچهر	۱۳۸۶	۴ ک ۱۳۸۶
۲۲	مطالعه تجربی و بهینه سازی فرآیند استخراج فوق بحرانی اسانس گیاهان با استفاده از روش طراحی آزمایشات آماری	اصغر صفرعلی	فاطمی، شهره- سفیدکن، فاطمه		۱۳۸۶	۷ ک ۱۳۸۶
۲۳	شبیه سازی جذب سطحی متان بر روی نانو لوله های کربنی تک دیواره با استفاده از دینامیک...	رسول محمدیخواه	ابوالقاسمی، حسین- محبی، علی	هاشمی پور، حسن	۱۳۸۷	۳۳ ک ۱۳۸۷
۲۴	بررسی عوامل موثر بر جذب UF 6 و HF توسط جاذب کربن فعال	مهدی بهمنی	ابوالقاسمی، حسین		۱۳۸۷	۴ ک ۱۳۸۷
۲۵	بررسی غلظت جزء منتقل شونده قطرات در دستگاه میکسر-ستلر در حضور عوامل فعال سطحی	مریم ظاهری	ابوالقاسمی، حسین- قنادی مراغه، محمد		۱۳۸۷	۲۴ ک ۱۳۸۷
۲۶	بررسی تاثیر غلظت جزء منتقل شونده از فاز آلی به فاز آبی بر سرعت مشخصه در ستونهای ضربه ای پر شده	مهناز مقدم	ابوالقاسمی، حسین- صفدری، سیدجابر		۱۳۸۷	۷ ک ۱۳۸۷
۲۷	بررسی تاثیر شرایط فیزیکی فاز پراکنده بر خواص حرارتی نانو سیالات	امین کاظمی بیدختی	شریعتی نیاسر، مجتبی- حمیدی، علی اصغر		۱۳۸۷	۲۹ ک ۱۳۸۷
۲۸	مطالعه تجربی و تی.ری انتقال اکسیژن در بیوراکتورهای هوادهی شده	مریم اصغرپور	مهرنیا، محمدرضا- مستوفی، نوید-بنکدارپور، پاپک		۱۳۸۷	۶ ک ۱۳۸۷
۲۹	بررسی پارامترهای موثر بر سرعت مشخصه قطرات در ستون پد شده ضربه ای به همراه انتقال جرم از فاز آبی به آلی	مصطفی فروغی	ابوالقاسمی، حسین- صفدری، سیدجابر		۱۳۸۷	۴ ک ۱۳۸۷
۳۰	حسگر نانو لوله های کربنی عامل دار شده برای گازهای شیمیایی	ام البنین علیزاده صحرانی	خدادادی، عباسعلی- مرتضوی، یداله		۱۳۸۷	۸۳ ک ۱۳۸۷
۳۱	بررسی بکارگیری غشاهای سرامیکی لوله ای برای جداسازی اکسیژن در راکتورهای غشایی	نازلی حاجی محسن	مهرنیا، محمدرضا- براتی، ابوالفضل	گنجی، انسیه	۱۳۸۷	۲۳ ک ۱۳۸۷
۳۲	بررسی توزیع اندازه حباب در راکتور هوادهی شده با در نظر گرفتن به هم پیوستن و از هم گسستن جبابها	سیمین مجد زرین	مهرنیا، محمدرضا- مستوفی، نوید-	رجبی، مهدی	۱۳۸۷	۳ ک ۱۳۸۷
۳۳	مطالعه انواع غشاهای مقایسه عملکرد جداسازی آنها در محیط های آبی به منظور استفاده در تصفیه پسابهایی نفتی	مافی راد، سارا	مهرنیا، محمدرضا صراف زاده، محمدحسین سید سیاوش مدانی		۱۳۸۷	۲۳ ک ۱۳۸۷
۳۴	بررسی تاثیر غلظت جزء منتقل شونده از فاز آلی به فاز آبی روی سرعت مشخصه در ستونهای ضربه ای پر شده	مهناز مقدم	ابوالقاسمی، حسین- صفدری، سیدجابر		۱۳۸۷	۷ ک ۱۳۸۷
۳۵	حذف نیتروژن از فاضلاب شهری با استفاده از راکتورهای ناپیوسته...	امید سلیمانی	صراف زاده، محمدحسین- مهرنیا، محمدرضا		۱۳۸۷	۸ ک ۱۳۸۷

۳۶	تعیین ساختمان بیوسور فاکانت تولیدی از Subtitles B. با استفاده از میلی فرمانتور لرزان	سمیه جوکاری	راشدی، حمید- عمو عابدینی، قاسم- مظاهر اسدی، مهناز	۱۳۸۸	ج۹ ک۲ ۱۳۸۸
۳۷	مدلسازی ضریب انتقال جرم در ستونهای پر شده با پکینگ های منظم و نامنظم	ضحی عزیزی	ابوالقاسمی، حسین- بهمنیار، حسین	۱۳۸۸	ع۴۲ ک۲۲ ۱۳۸۸
۳۸	ارانه مدلی جدید برای محاسبه تراوایی نسبی در مخازن نفتی	توحید نژاد غفار برهانی	رجبی، مهدی	۱۳۸۸	ن۴ ک۲۵ ۱۳۸۸
۳۹	بررسی نقطه بحرانی اول و دوم در ستونهای RDC	سیمای حسین پور	ابوالقاسمی، حسین- بهمنیار، حسین	۱۳۸۸	ح۵ ک۲۳ ۱۳۸۸
۴۰	بهینه سازی مصرف انرژی یک خشکن بستر سیال شلتوک	مرتضی گل محمدی	دکتر مهدی رجبی هامانه	۱۳۸۸	گ۸ ک۲ ۱۳۸۸
۴۱	مدل سازی و اندازه گیری جداسازی دی اکسیدکربن از متان با استفاده از ذغال سنگ و مقایسه آن باتانوساختاری زئولیتی	فرهاد جدیدی	سیدجلال الدین هاشمی	۱۳۸۸	ج۴ ک۲ ۱۳۸۸
۴۲	مدل سازی و شبیه سازی فرآیند به منظور بهینه سازی فرآیند های در حال کار	محسن رضایی منش	مهدی رجبی هامانه	۱۳۸۸	ر۶ ک۲ ۱۳۸۸
۴۳	بررسی تجربی و مدل سازی دینامیک فرآیند جذب سطح مواد آلی بر روی بستر کربن فعال جهت کاهش COD در پساب پالایشگاه نفت	نکو سید حسینی	سید جلال الدین هاشمی	۱۳۸۸	س۹ ک۲ ۱۳۸۸
۴۴	بررسی عملکرد بیوراکتور غشایی در تصفیه پسابهای صنعتی	سید علیرضا موسوی	محمد حسین صراف زاده	۱۳۸۸	م۸ ک۲ ۱۳۸۸
۴۵	طراحی و ساخت داربستهای سه بعدی نانویی از پلیمرها به منظور استفاده در مهندسی علوم زیستی	بنت الهدی هلی	مجتبی شریعتی	۱۳۸۸	ه۸ ک۲ ۱۳۸۸
۴۶	مقایسه تاثیر ترم های معادله موازنه جمعیت بر توزیع اندازه ذرات یک سیستم ذره وار	امیر سعیدی زاد	مهدی رجبی هامانه	۱۳۸۹	س۷ ک۲۴۸ ۱۳۸۹
۴۷	مدلسازی پارامترهای هیدرودینامیکی و سرعت مشخصه در ستون های ضربه ای پر شده	ادریس الله یاری	ابوالقاسمی، حسین- صفدری، سیدجابر	۱۳۸۹	الف۷ ک۲۲ ۱۳۸۹
۴۸	مدلسازی و اثر پارامترهای انتقال جرم بر سرعت مشخصه در یک ستون ضربه ای پر شده	شایان شهبازی مقدم	ابوالقاسمی، حسین- صفدری، سیدجابر	۱۳۸۹	ش۹ ک۲۳ ۱۳۸۹
۴۹	جداسازی سفالکسین از پساب کارخانجات داروسازی توسط عملیات نانو فیلتراسیون	علی شاه طالبی	صراف زاده، محمدحسین ،محمد مهدی منتظری	۱۳۸۹	ش۲ ک۲۵ ۱۳۸۹
۵۰	خالص سازی سریع نانوذرات نقره با استفاده از دیافیلتراسیون	حسین نظری	قاسم عمو عابدینی ،حمیدراشدی	۳۸۹	ن۶ ک۲۵ ۱۳۸۹
۵۱	حذف آلاینده های زیست محیطی از اتالیست مستعمل صنایع نفتی با استفاده از روش فروشی زیستی در میلی بیوراکتور و جداسازی یون استخراجی توسط نانوذرات مغناطیسی	بهروز نعمت دوست حقی	سم عمو عابدینی ،حمیدراشدی، سیدمحمدمو سوی بفرویی	۱۳۸۹	ن۷ ک۲۲ ۱۳۸۹

۵۲	بررسی ضریب انتقال جرم در جت مایع	نعمتی ، اکرم	ابوالقاسمی ، حسین بهمنیار ، حسین	۱۳۸۹	۷ ک ۲۲ ۱۳۸۹
۵۳	مطالعه انواع غشاء و مقایسه عملکرد جدا سازی آنها در محیط های آبی به منظور استفاده در تصفیه پسابهای نفتی	مافی راد ، سارا	صراف زاده ، محمد حسین مهرنیا ، محمد رضا مدانلی ، سید سیاوش	۱۳۸۷	۲۳ ک ۲ ۱۳۸۷
۵۴	بررسی هلد آب مایع در ستون های استخراج پر شده	راد ، فائزه	بهمنیار ، حسین رجبی ، مهدی	۱۳۸۹	۲۹ ک ۲ ۱۳۸۹
۵۵	بررسی هلد آب استاتیک در ستون دیسک چرخان	بهزاد ، فاطمه	بهمنیار ، حسین موسویان ، سید محمد علی	۱۳۸۹	۲۴ ک ۹ ۱۳۸۹ ن. ۱
۵۶	بررسی عملکرد بیوراکتور غشایی حاوی سلول های معلق و تثبیت شده	منافی ، مهشاد	مهرنیا ، محمد رضا صراف زاده ، محمد حسین	۱۳۸۹	۲۵ ک ۸ ۱۳۸۹
۵۷	سولفور زدایی از نفت خام به روش بیولوژیکی	حیدر اصفهانی ، الهام	موسویان ، سید محمد علی حلاج تانی ، احمد	۱۳۸۸	۲ ک ۹ ح ۱۳۸۸
۵۸	بررسی امکانپذیری زیست پالایی عمقی خاک های آلوده به مواد نفتی	زرگر ، معصومه	صراف زاده ، محمد حسین	۱۳۸۹	۴ ک ۲۲ ۱۳۸۹
۵۹	بررسی حذف فلزات سنگین از پساب های اورانیوم دار توسط جلبک قهوه ای (بدست آمده از سواحل خلیج فارس) <i>cystoseria indica</i> در سیستمهای پیوسته	کفشگری ، فاطمه	موسویان ، سید محمد علی کشتکار ، علی رضا	۱۳۸۹	۷ ک ۲۵ ۱۳۸۹
60	مدل سازی پروفایل غلظت و ضریب انتقال جرم مایعات ریزان در دیواره های عمودی به کمک روش های دیفرانسیلی و انتگرالی	معین عصار	مهدی رجبی هامانه ابوالقاسمی ، حسین	۱۳۹۰	۶ ک ۲۳۳ ۱۳۹۰
۶۱	بهبود خواص مکانیکی کامپوزیت پلیمری تجزیه پذیر با خاک رس نانو	میثم جعفری	محمدی روشنده ، جمشید شریعتی نیاسر ، مجتبی	۱۳۹۰	۷ ج ۲۳ ک ۱۳۹۰
62	مدلسازی آماری استخراج اسانس گیاه دارویی به روش اولتراسونیک	سیده سمیرا حسینی کبریا	شهره فاطمی شریعتی نیاسر ، مجتبی	۱۳۸۹	نجمه یزدانفر
63	جداسازی سفتازیدیم از پساب کارخانجات داروسازی توسط عملیات نانو فیلتراسیون	ابراهیم رحمانی	صراف زاده ، محمد حسین	۱۳۹۰	۵ ک ۲۵ ۱۳۹۰
64	مدلسازی آماری استخراج اسانس گیاه دارویی به روش اولتراسونیک	سیده سمیرا حسینی کبریا	شهره فاطمی مجتبی شریعتی نیاسر	۱۳۸۹	۵۵ ح ۲۳ ک ۱۳۸۹
65	بررسی عملکرد واحد تولید mtbe ، با در نظر گرفتن عدم قطعیت و استفاده شبکه بیزی	آناهیتا صادقیان	مهدی رجبی هامانه فرهنگ جلالی فراهانی	۱۳۹۰	۲ ص ۲۷ ک ۱۳۹۰
۶۶	بررسی و پیشنهاد بهترین استفاده های صنعتی ممکن از لجن بیولوژیکی حاصل از تصفیه آب	سارا مدرس	صراف زاده ، محمد حسین توکلی ، امید	۱۳۹۰	
۶۷	گوگرد زدایی از مشتقات نفتی با استفاده از نانو اکسید مس	اعظم خدادادی	ترابی آگجی ، محمود طالبی زاده ، علیرضا	۱۳۹۰	۳ خ ۲۳ ک ۱۳۹۰

۶۸	جداسازی متان از گاز سنتز از طریق جذب سطحی بر روی نانولوله های کربنی چند جداره	ساناز منعم طبری	شریعتی نیاسر، مجتبی- جهانشاهی، محسن	علی اصغر قریشی	۱۳۹۰	م ۸ ک ۲۵ ۱۳۹۰
۶۹	طراحی و ساخت داربست های نانویی از پلیمر های زیست تخریب پذیر به وسیله روش الکتروریسی به منظور استفاده در مهندسی بافت	راضیه احمدی زاده	قاسم عمو عابدینی جمشید محمدی روشنده		۱۳۹۰	الف ۳۵ ک ۲۷ ۱۳۹۰
۷۰	شبیه سازی و ارزیابی اقتصادی بخش سرد واحد اولفین بندر امام خمینی	فرشاد امیری	نسیم طاحونی		۱۳۹۰	الف ۸ ک ۲۷ ۱۳۹۰
۷۱	بررسی کاربرد نانو لوله های کربنی چند دیواره جهت حذف یون های سریم و ساماریم از محلولهای آبی	فتانه نادری بهدانی	طالبی رفسنجان، علیرضا- تراب مستعدی، میثم		۱۳۹۱	ن ۲ ک ۲۷ ۱۳۹۱
۷۲	بررسی اثر پارامترهای موثر بر جذب سطحی عناصر لانتانیدی از محلولهای آبی با استفاده از نانو لوله های کربنی	سیدمحمد امین کوچکی محمدپور	طالبی رفسنجان، علیرضا- تراب مستعدی، میثم		۱۳۹۱	ک ۹۳
۷۳	بررسی اثرات ناشی از حضور مواد فعال سطحی بر ماندگی استاتیک ستون دیسک چرخان	مهدی ستاری	بهمنیار ، حسین موسویان ، سید محمد علی	طالبی زاده ،علیرضا	۱۳۹۱	س ۵ ک ۲۷ ۱۳۹۱