

ردیف	دانشگاه	عنوان پایان نامه	مقطع	نام استاد راهنما	نام مشارکت کننده
۱	تربیت مدرس	بررسی اثر ترکیب خوراک و راهبرد خوراک دهی بر میزان تولید PHB از متانول	دکترا	ابراهیم واشقانی	ندارد
۲	تربیت مدرس	بررسی اثر سازگار کننده GMA بر سازگاری آمیزه PP/PET	کارشناسی ارشد	نادره گلشن ابراهیمی	ندارد
۳	تربیت مدرس	بررسی کشت غیر مداوم توام با خوراک دهی باکتری اشیریشیاکلی نوترکیب جهت تولید اینترلوکین - ۰۲	دکترا	عباس شجاع الساداتی	ندارد
۴	تربیت مدرس	بازیافت مواد آلی از لیکور سیاه صنایع کاغذسازی	کارشناسی ارشد	مهرداد منطقیان	ندارد
۵	تربیت مدرس	شبیه سازی مدل ویسکوالاستیک غیر خطی و غیرهمدمای فرآیند قالب گیری تزریقی	کارشناسی ارشد	محمد حسین نوید فامیلی	پتروشیمی آبادان
۶	تربیت مدرس	تهیه سامانه های مخزنی کتیوسان برای داروسازی	کارشناسی ارشد	نادره گلشن ابراهیمی	ندارد
۷	تربیت مدرس	طراحی و ساخت زیست حسگر برای پایش ترکیبات آلی هالوزنه با روش زیست درخشندگی	کارشناسی ارشد	عباس شجاع الساداتی	ندارد
۸	تربیت مدرس	مطالعه خواص الکتریکی آمیزه pp/pet پرشده با ذرات دوده	کارشناسی ارشد	نادره گلشن ابراهیمی	ندارد
۹	تربیت مدرس	تحلیل شبکه راکتورهای شیمیایی کاتالیستی بر اساس تئوری محدود قابل دسترسی با استفاده از الگوریتم بهینه یا بی تصادفی	دکترا	محمد رضا امیدخواه	ندارد
۱۰	تربیت مدرس	ساخت آمیخته واکنشی پی وی سی و پلیمر پلی سولفاید مایع و بررسی سینتیک پخت و رئولوژی آن	کارشناسی ارشد	محمد حسین نوید فامیلی	ندارد
۱۱	تربیت مدرس	ترمودینامیک کاربردی استفاده از دو حلال و یک حل شونده با تأکید بر نتایج آزمایشگاهی	کارشناسی ارشد	محسن فراهانی	ندارد
۱۲	تربیت مدرس	استفاده از پلی اتیلن ترفتالات بازیافتی در تولید نوارهای پلاستیکی	کارشناسی ارشد	محمد حسین نوید فامیلی	پتروشیمی آبادان
۱۳	تربیت مدرس	ساخت خشک کن پودر شوینده صنعتی به روش پنوماتیک به منظور کاهش زمان خشک کردن	کارشناسی ارشد	پهلوانزاده	شرکت فرآیند صنعت آب
۱۴	تربیت مدرس	جداسازی دی اکسید کربن توسط حلال مناسب از مخلوط گازهای خروجی مجتمع ذوب آهن اصفهان	کارشناسی ارشد	پهلوانزاده	شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان

پالایش روغن استدن یزد	دکتر زرین قلم	کارشناسی ارشد	تعیین دمای اشتعال ناگهان مخلوطهای دو جزئی به روش تجربی و مقایسه نتایج آن با مدل ترمودینامیکی	تربیت مدرس	۱۵
شرکت مهندسی و تحقیقات فلزات غیر آهنی	سید محمد کلینی	کارشناسی ارشد	بازیابی نیکل از کیک فیلتریت تولیدی کارخانه های لیچینگ روی به روش استخراج حلالی	تربیت مدرس	۱۶
شرکت مهندسی و تحقیقات فلزات غیر آهنی	سید محمد کلینی	کارشناسی ارشد	بازیافت مس از پساب کارخانه لیچینگ به روش استخراج با حلال به کمک هوا (AASX)	تربیت مدرس	۱۷
ندارد	احمد خدادادی	کارشناسی ارشد	بررسی عوامل موثر در انتقال عناصر مضر پسماندهای کارخانه فلوتاسیون روی سولفید لکان محیط زیست	تربیت مدرس	۱۸
شرکت پاک فن گستر پاسارگاد	محسن نصرتی	کارشناسی ارشد	تهیه ذرات جامد لیپیدی با استفاده از موم زنبور عسل و روغن خرما	تربیت مدرس	۱۹
ندارد	محسن نصرتی	کارشناسی ارشد	کاهش حجم لجن در تصفیه خانه های فاضلاب از روش بهینه سازی قابلیت ابدهی	تربیت مدرس	۲۰
شرکت مس سونگون	علی اصغر خدایاری	کارشناسی ارشد	طراحی مدل ترتیب استخراج بلوک ها در معادن روباز با نگرشی ویژه به معدن مس سونگون	تهران	۲۱
ندارد	محمد نوع پرست	کارشناسی ارشد	چگونگی کنترل شرایط پایداری سلول فلوتاسیون ستونی آزمایشگاهی و بهینه سازی متغیرهای داخلی آن	تهران	۲۲
شرکت توسعه معادن روی ایران	محمد نوع پرست	دکتر	مطالعه بهبود سنیتیک انحلال اتمسفری کنسانتره سولفیدی روی (اسفالریت) و بهینه سازی پارامترهای موثر	تهران	۲۳
سازمان صنایع و معادن استان آذربایجان شرقی	محمد فاروق حسینی	کارشناسی ارشد	شناسایی و دسته بندی عوامل ایجاد کننده ریسک در سازه های زیر زمینی	تهران	۲۴
شرکت معدنی املاح ایران	محمد فاروق حسینی	کارشناسی ارشد	طراحی الگوی جدید ائتشاری برای جلوگیری از پرتاب سنگ در معدن گلوبریت سمنان	تهران	۲۵
معدن زغال سنگ رضی رامیان(شرکت زغال سنگ البرز شیرقی)	محمد فاروق حسینی	کارشناسی ارشد	بهینه سازی طرح ائتشاری تونل های پیشروی معدن زغال سنگ رضی رامیان	تهران	۲۶
شرکت ملی صنایع مس ایران	عباس بحرودی	کارشناسی ارشد	پتانیل یابی مس در مقیاس تفصیلی با استفاده از GIS در یکی از محدوده های اکتشافی استان کرمان	تهران	۲۷

شرکت ملی صنایع مس ایران	عباس بحرودی	کارشناسی ارشد	تهیه نقشه پتانسیل یابی معدنی مس با استفاده از GIS در مقیاس تفصیلی در یکی از محدوده های اکتشافی استان کرمان	تهران	۲۸
شرکت احیای سپاهان	محمد نوع پرست	کارشناسی ارشد	بررسی امکان فرآوری سنگ آهن آبرفتی سنگان و تولید در مقیاس پایلوت و طراحی مهندسی آن	تهران	۲۹
مجتمع صنعتی و معدنی چادرملو	محمد نوع پرست	کارشناسی ارشد	بهینه سازی خط فلوتاسیون کارخانه چادرملو جهت کاهش سیلیس در کنسانتره هماتیته نهائی کارخانه	تهران	۳۰
شرکت سنگ آهن سپاهان	محمد نوع پرست	کارشناسی ارشد	فرآوری سنگ آهن پلاسری سنگان در مقیاس آزمایشگاهی برای تولید کنسانتره قابل باردهی به گندله سازی	تهران	۳۱
شرکت مهندسی و تحقیقات فلزات غیر آهنی	محمد نوع پرست	کارشناسی ارشد	بهینه سازی مدار فلوتاسیون کانسنگ غیر سولفیدی روی و سرب کارخانه انگوران به منظور افزایش عیار و بازیابی	تهران	۳۲
معدن فاریاب	مهدی موسوی	کارشناسی ارشد	بررسی محدوده عملکرد تکنیک زیره مغزه گیری با توجه به تستهای آزمایشگاهی و مدلسازی عددی	تهران	۳۳
ندارد	مهدی بهزاد	دکترا	آنالیز و کنترل ارتعاشات خمشی محورهای ترکدار	صنعتی شریف	۳۴
ندارد	احمد عاصم پور	دکترا	به کارگیری تئوری گرادیان کرنش پلاستیک در تحلیل شکل پذیری ورق	صنعتی شریف	۳۵
ندارد	فرزام فرهنگد	دکترا	مدلسازی، اندازه گیری و تحلیل عملکرد مکانیکی تنه در حالت ایزومتریک	صنعتی شریف	۳۶
ندارد	علی نوری	دکترا	شبیه سازی کاهش راندمان توربینهای بخار در اثر میعان بخار	صنعتی شریف	۳۷
قالبهای بزرگ سایپا/شرکت شفق	جواد اکبری	کارشناسی ارشد	قالب گیری به کمک ارتعاشات التراسونیک	صنعتی شریف	۳۸
راه آهن جمهوری اسلامی	حسن صیادی	دکترا	دینامیک و کنترل هوشمند سیستم تعلیق فعال / نیمه فعال / غیر فعال در ترنهای پر سرعت	صنعتی شریف	۳۹
آرمکو	محمد بهشاد شفیع	کارشناسی ارشد	بررسی تجربی انتقال حرارت و عملکرد لوله های حرارتی نوسانی جهت افزایش بازده حرارتی در سیستمهای انتقال حرارت	صنعتی شریف	۴۰

۴۱	صنعتی شریف	شبيهه سازى عددى و مدل‌سازى تجربى سرما ساز لوله ضربانى به منظور استفاده در صنعت MRI پزشكى	دكترا	محمدحسن سعیدی	فن نیرو
۴۲	صنعتی شریف	تحليل ارتعاشى و ديناميكى مخازن چند لايه استوانه اى با استفاده از سوپر المان	كارشناسى ارشد	محمد تقى احمدیان	راه آهن جمهورى اسلامى
۴۳	صنعتی شریف	تحليل ترموالاستيك خطى و غير خطى ورقهاى ساخته شده از مواد هدفمند برای ساخت متحرکهاى بسيار سريع	دكترا	اصغر نثير	راه آهن جمهورى اسلامى
۴۴	صنعتی شریف	طراحی كنترلر تطبيقى مقاوم برای فرآيند مینیپولیشن از طريق بازوهاى مكانيكى	دكترا	حسين ظهور	نیرو محرکه
۴۵	صنعتی شریف	طراحی مدل‌سازى ديناميكى يك سيستم توان دهى ياريگر برای حرکت يك انسان قطع نخاع كمري	دكترا	على مقدارى	پارسه
۴۶	صنعتی شریف	تحليل زمان-فرکانس سيگنالهاى جوش اتوماتيك GMAW به منظور كنترل كيفيت و رفع عيوب جوش	كارشناسى ارشد	محمد حائرى	نوین سازان
۴۷	صنعتی شریف	مدل سازى فرآيند جوش GMAW	كارشناسى ارشد	محمد حائرى	نوین سازان
۴۸	صنعتی شریف	كنترل اتوماتيك فرآيند جوش GMAW	دكترا	محمد حائرى	نوین سازان
۴۹	شیراز	كنترل و کاهش ارتعاشات در خودرو با استفاده از تكنولوژى MR	كارشناسى ارشد	فرهنگ دانشمند	ايبكو
۵۰	شیراز	مدل سازى عددى يك پيل سوختى غشاءپليمرى با جريان دو فازى آب	كارشناسى ارشد	محمد هادى اكبرى	ندارد
۵۱	شیراز	شبيهه سازى عددى احتراق هيدروژن در يك محيط متخلخل	كارشناسى ارشد	محمد هادى اكبرى	ندارد
۵۲	علم و صنعت ايران	نفوذ آلومينيوم به روش سماتاسيون بسته اى در محدوده دمائي ۷۰۰ الي ۸۰۰ درجه سانتیگراد در آلياژ GTD-۱۱۱	كارشناسى ارشد	سعید رستگاری	ندارد
۵۳	علم و صنعت ايران	بررسى تأثير درجه حرارت، زمان و تركيب شيميايى حمام نمك بر نفوذ كروم به فولاد	كارشناسى ارشد	منصور سلطانيه	ندارد

ندارد	مهدی دیواندری	کارشناسی ارشد	اثر فرایند ریخته گری و نوع آلیاژ در خستگی حرارتی قطعات ریختگی	علم و صنعت ایران	۵۴
ندارد	حسین عربی	کارشناسی ارشد	بررسی عوامل مؤثر بر پوشش دهی آلومیناییدی گازی به منظور بهبود خواص خوردگی داغ سوپر آلیاژ GTD-۱۱۱	علم و صنعت ایران	۵۵
ندارد	مسعود گودرزی	دکترا	بررسی اثر پارامترهای جوشکاری اصطکاکی اختلاطی و عملیات حرارتی پس از جوشکاری بر ریزساختار و خواص مکانیکی آلیاژ Al-۲۰۲۴	علم و صنعت ایران	۵۶
شرکت دنیای مس کاشان	دکتر شبستری	دکترا	تولید آلیاژ آمورف حجمی پایه مس و تاثیر عناصر افزودنی مناسب بر ریز ساختار و رفتار مکانیکی آن	علم و صنعت ایران	۵۷
شرکت کیاجور پارس	دکتر عربی	دکترا	سنتر کامپوزیتهای مس-تنگستن و بررسی خواص آن	علم و صنعت ایران	۵۸
شرکت کامپوزیت آسیا	دکتر خاوندی	دکترا	ساخت و بررسی تاثیر انواع تیوب های کربن روی رفتار ویسکوالاستیک کامپوزیت اپوکسی-کربن	علم و صنعت ایران	۵۹
مواد کاران	دکتر عربی	کارشناسی ارشد	تاثیر سرعتهای سردکردن مختلف پس از عملیات انجلاص بر ریز ساختار سوپر آلیاژ IN۷۹۲ در قبل و بعد از عملیات پیر سازی	علم و صنعت ایران	۶۰
پودر سبلان	دکتر سیدین	کارشناسی ارشد	سنتر احتراقی ترکیبات فلزی تیتانیم آلومیناید مورد استفاده در تولید ابزارهای برش	علم و صنعت ایران	۶۱
آزادگان کویر	دکتر ابوطالبی	دکترا	چگونگی ایجاد جدایش میکروسکوپی در فرایند ریخته گری DC آلیاژ آلومینیوم	علم و صنعت ایران	۶۲
نوپردازان رشد	دکتر بوتراپی	کارشناسی ارشد	تصفیه و حذف آخال AZ۹۱ و تاثیر آن بر میکرو ساختار و خواص کششی-خمشی	علم و صنعت ایران	۶۳
ایران نشکن	دکتر سلطانیه	کارشناسی ارشد	ایجاد پوششهای کربید وانادیم بر سطح فولاد ساده کربنی و بررسی اثر دما و زمان و نمک	علم و صنعت ایران	۶۴
ماشین سازی اراک	دکتر قاسم زاده	کارشناسی ارشد	بهینه سازی کامپیوتری تاثیر همزده الکترومغناطیس به منظور انجلاص فرو آلیاژ در مذاب فولاد و بررسی سینتیک ذوب آن	علم و صنعت ایران	۶۵

۶۶	فردوسی	مدلسازی استخراج-خالص سازی و تعیین هویت Enteric Viruses در شیر خام بر اساس تکنیکهای مولکول	دکترا	محمد باقر حبیبی نجفی	شرکت ازن آب
۶۷	فردوسی	ارزیابی کمی و کیفی پروتئین های شیر شتر بومی ایران باتاکید بر کاربرد آن در تولید فرآورده های تخمیری	دکترا	علی مرتضوی	شرکت ایجاد لبنیات قهستان
۶۸	فردوسی	غنی سازی و فرمولاسیون شیر نوشیدنی مطابق با نیازهای تغذیه ای و گروههای سنی مختلف جامعه	دکترا	علی مرتضوی	شرکت فرآورده های لبنی رضوی
۶۹	فردوسی	پایداری اکسایشی روغن کانولاطی فرایند های حرارتی معمول نسبت به روغن های نباتی رایج در این زمینه و بررسی روشهای بهبود آن	دکترا	رضا فرهوش	توس سویا
۷۰	فردوسی	بهبودخواص پخت ارد با استفاده از امواج فراصوت و صمغ	دکترا	هاشم پوراآذرنگ	شرکت صنایع بخت مشهد
۷۱	فردوسی	بررسی و رفع مشکل نرمی و رسیدگی پنیر Uf و بهبود طعم با استفاده از اسانس های گیاهی	کارشناسی ارشد	حداد خداپرست	پگاه خراسان
۷۲	فردوسی	ساخت یک غشاء سرامیکی مناسب قابل کاربرد در صنایع غذایی	کارشناسی ارشد	سید محمود موسوی	شرکت شیر پاستوریزه پگاه خراسان
۷۳	فردوسی	مدل سازی و بیه سازی خشک کردن پیاز و انجام آزمایشها به کمک خشک کن هوای داغ و میکروسکوپ الکترونی	کارشناسی ارشد	سید محمود موسوی	شرکت مشهد روستا