

| شماره | عنوان پروژه | دانشجو | استاد راهنما | سال | گرایش |
|-------|---|----------------------------------|-------------------------|-------|-------|
| ۱ | بهینه سازی سازه ها به روش مکمل لا گرانشی | علیرضا حاج اسفندیاری | دکتر فرشی | ۷۰ | |
| ۲ | بررسی جریان خون در رگهای پلیمری به روش اجزاء | سیمین ناصری | دکتر حق پناهی - اکتسابی | ۷۰ | |
| ۳ | طراحی و ساخت دستگاه بالاش شش مولفه | ناصر سامانیان | دکتر شجاعی فرد | ۶۹/۷۰ | |
| ۴ | طراحی توربین گاز صنعتی | پروین شکری | دکتر میراحمدی | ۷۰ | |
| ۵ | آنالیز الاستوپلاستیک قالبها با توجه به اثرات تغییر مکان هندسه ساز | اصغر نورآین | دکتر فرشی | ۷۱ | |
| ۶ | حل عددی میدان لغزش متقارن در اکستروژن فیله | مسعود عباس نژاد | دکتر صالحی | ۷۳ | |
| ۷ | اصلاح معادلات خواص بخار تر | فریبرز جوان آملی | دکتر شجاعی فرد | ۷۲ | |
| ۸ | آنالیز تحلیلی و عددی انتقال حرارت جابجایی آزاد روی سطوح موجدار افقی | ابوالفضل صالحیان | دکتر اکتسابی | ۷۲ | |
| ۹ | تحلیل تنش در سوخت جامد موشک به روش اجزاء محدود | رضارضائی | دکتر پناهی | ۷۴ | |
| ۱۰ | تجزیه و تحلیل الاستیک و پلاستیک در پروسه کشش مفتول با استفاده از FEM | داود اسماعیلی | دکتر گوهری | ۷۴ | |
| ۱۱ | تجزیه و تحلیل رفتار خطی - غیرخطی اجسام متقارن تحت بارگذاری حرارتی و فشاری با کاربرد نازل موشک سوخت جامد | غلام رسول کاظم پور | دکتر گوهری | ۷۴ | |
| ۱۲ | خنک کردن جداره محفظه احتراق در یک توربین گاز به روش Full Coverag Film GooLing | افشین مستاجر حقیقی | دکتر تهرانی | ۷۳ | |
| ۱۳ | طراحی کوره های کوپل گاز سوز | علیرضا مهر | دکتر میراحمدی | ۷۴ | |
| ۱۴ | تعیین فرکانسهای طبیعی ارتعاشات پیچش میل لنگ | علی اصغر حکمت نژاد پیمان ملکی | م- نبوی | ۷۴ | |
| ۱۵ | طراحی و محاسبه زنراتور مگنتوهیدرونیامیک با قدرت ۲۰ KW | محمدصادق قدیری میاندهی | د- میراحمدی | ۷۴ | |
| ۱۶ | بررسی و محاسبه تنش حرارتی و علل ترک خوردن قالب در ماشین چرخ ریخته گری مس | کوروش جهان تیغ | د- میراحمدی | ۷۴ | |

| | | | | |
|----|--|----------------------|-------------------------|----|
| ۱۷ | طراحی رینگهای تقویت کننده جهت بهبود ناپایداری در مخازن تحت فشار خارجی | علی رحمانی | د- گوهری | ۷۴ |
| ۱۸ | بررسی تجربی و مقایسه مشخصه مالی جریان طول استوانه های صاف و سیم پیچی شده | حسین باقری | د- شجاعی فرد | ۷۵ |
| ۱۹ | کنترل بهینه زمانی جابجا کننده های مکانیکی | ایرج پورفتحی | د- حبیب نژاد | ۷۵ |
| ۲۰ | بررسی پدیده خستگی و شکست در جوشهای نقطه ای و کاربرد آن در صنعت خودرو | مجید انوری | د- گوهری | ۷۵ |
| ۲۱ | تحلیل ارتعاشات پیچشی کره توخالی تحت گشتاور غیرمارمونیک | سعید بیگدلی | د- حسین هاشمی | ۷۴ |
| ۲۲ | تحلیل، بررسی و ساخت دستگاه دیالیز خون | هادی عبدالملکی | د- فرداد | ۷۴ |
| ۲۳ | تجزیه و تحلیل حرکت دینامیکی ربات با مفاصل الاستیک | محمد رضا مسعودی فر | د- حبیب نژاد | ۷۵ |
| ۲۴ | تعیین تنشهای حرارتی ناپایدار در استوانه توخالی | مهدی نجفیان | د- عاطفی | ۷۵ |
| ۲۵ | بررسی ارتعاش غیرخطی یک سیستم دو درجه آزادی | یدالله نقیان | د- هاشمی نژاد | ۷۵ |
| ۲۶ | طراحی بهینه پوسته های دوار از مواد لایه ای مرکب برای دستیابی به حداقل وزن | فریدون یاسی | د- فرشی | ۷۴ |
| ۲۷ | ارزیابی عمر باقیمانده دیسک موتور هواپیما | سعید مهران زاده | د- جوانرودی | ۷۴ |
| ۲۸ | بررسی رفتار خستگی نمونه های ناچ دار | نوید تاج بخش چاخارلو | د- گوهری | ۷۴ |
| ۲۹ | تحقیق، طراحی و محاسبه سیستم انتقال اطلاعات در لوله گاز | تورج یوسفی | د- میراحمدی | ۷۵ |
| ۳۰ | بدست آوردن میدان دما روی مقطع پره توربین با استفاده از روشهای آنالوگی و عددی | محسن نمکیان | دکتر عاطفی - دکتر خرداد | ۷۵ |
| ۳۱ | حل عددی روش open stot filmcooling | محمدطاهر احمدیان | د- تهرانی | ۷۵ |
| ۳۲ | سینماتیک و دینامیک رباتهای الاستیک به روش سیستم کنیکهای صلب معادل | محمد رضا بنی طعمه | د- حبیب نژاد | ۷۴ |
| ۳۳ | تجزیه و تحلیل شکست در ریلهای راه آهن | مهدی دارایی نژاد | د- گوهری | ۷۴ |
| ۳۴ | توزیع حد نصاب فشار و ضریب نیروی استوانه های سیم پیچ در حوزه عدد رینولدز زیر بحرانی | کیوان سیدی نیایکی | د- شجاعی فرد | ۷۳ |

| | | | | |
|----|--|---|---------------------|----|
| ۳۵ | تدوین تکنولوژی طراحی مخازن تحت فشار ساخته شده از مواد مرکب به روش پیچش الیاف | کوروش نکوئی اصفهانی - علیرضا میرمحمد صادقی | د- ریاحی د- فرشی | ۷۱ |
| ۳۶ | تولید بهینه مسیر ابزار جهت ماشینکاری سطوح سه بعدی Sculp Turtd | احمد موسی خان پور | د- حبیب نژاد | ۷۵ |
| ۳۷ | آنالیز عددی فرایند تقطیر در لوله های افقی | علی دشتی لاهیجانی | دکتر تهرانی | ۷۵ |
| ۳۸ | اصلاح ساختار فضای مدال تحلیلی | علیرضا خسروشاهی | دکتر حق پناهی | ۷۵ |
| ۳۹ | شبیه سازی دینامیکی و ارتعاشی خودرو | تورج قراگوزلو | دکتر حق پناهی | ۷۵ |
| ۴۰ | حل عددی میدان سیال اطراف استوانه در اعداد رنولدز پائین با شرایط مرزی لغزشی | رضا نظریان سیاهپوش | دکتر عاطفی | ۷۵ |
| ۴۱ | تخمین عمر باقیمانده پره توربین گاز مدل GE | علی آقا اکبری | دکتر جوانمردی | |
| ۴۲ | مدلسازی و طراحی مبدل‌های پیزوالکتریک | سید رامین کابلی | دکتر هاشمی نژاد | ۷۶ |
| ۴۳ | طراحی و بهبود مقره های فشار قوی تحت بارهای استاتیکی | محسن جان نثاری | دکتر گوهری | ۷۶ |
| ۴۴ | بررسی تئوری تجربی تدوین تکنولوژی ساخت آب بند مکانیکی | وحید لامع | دکتر حسین هاشمی | ۷۶ |
| ۴۵ | تکامل معادله مواد یک سیال مرتبه دوم بر پایه مدل پیوسته کلاستیک | مسعود بنده | دکتر عاطفی | ۷۶ |
| ۴۶ | طراحی و بهینه سازی اقتصادی مبادلهای گرمایی خشک شونده نیوالی | حسین صیادی | دکتر بیدآبادی | ۷۶ |
| ۴۷ | حل عددی جریان روی کره با شرط مرزی لغزش در اعداد رینولدز متوسط | مجید موحد | دکتر عاطفی | ۷۶ |
| ۴۸ | شبیه سازی احتراق در موتورهای اشتغال جرقه ای با استفاده از مدل آسفنگی در منطقه ای K-E | مجید ضیایی موید | دکتر ضیایی | ۷۶ |
| ۴۹ | بررسی حل مسائل وابسته به زمان از طریق اجزاء محدوده برای تعیین پله زمان مناسب | غلامرضا عابدی | دکتر معدولیت | ۷۶ |
| ۵۰ | طراحی غیرخطی سیستم ترمز ضد قفل | حمیدرضا بهرامپوری | دکتر حق پناهی | ۷۶ |
| ۵۱ | بررسی صوت ناشی از ارتعاشات گذرا در ورقهای نازک | فروین عبدالهی | دکتر حسینی هاشمی | ۷۶ |
| ۵۲ | نوشتن کد کامپیوتری جهت طراحی هیدرودینامیکی پره و پروانه پمپ های سانتریفوژ | غفار ابراهیم نیا | دکتر نصیری | ۷۶ |

| | | | | |
|----|---|------------------------|------------------|----|
| ۵۳ | تحلیل تنشهای حرارتی و مکانیکی در اجسام متقارن چند لایه ای تحت گرادیان دمای ناپایدار | اکبر سالاروند | دکتر گوهری | ۷۶ |
| ۵۴ | جریان سیال کرج بر روی د استوانه همجوار د عدد رینولدز پایین | حمید جعفری | دکتر هاشمی نژاد | ۷۶ |
| ۵۵ | آنالیز عددی فرایند جوشش در جریان دو فاز حلقوی داخل لوله های قائم | محمدطاهر رضایی | دکتر تهرانی | ۷۶ |
| ۵۶ | بررسی عملکرد تخمین عمر خزش پره توربین گازی | احمد بیدی | دکتر جوانمردی | ۷۶ |
| ۵۷ | تجزیه و تحلیل تنش در آسیابهای استوانه ای | کامران رستمی | دکتر معدولیت | ۷۶ |
| ۵۸ | بررسی کاهش نیروی درک فشاری برجستگی روی بدنه موشک های فراصوت | محمد رضا مستعلی | دکتر شجاعی فرد | ۷۶ |
| ۵۹ | تحلیل ارتعاشات آزاد استوانه توخالی با سطح مقطع بیضی | حیدر جاوید | دکتر حسین هاشمی | ۷۶ |
| ۶۰ | بررسی رفتار خزش در اتصالات جوشهای مقاومتی نقطه ای | کامبیز طاهر خانی | دکتر گوهری | ۷۶ |
| ۶۱ | محاسبه ضرایب فشار حول قطار سرعت بالا با روش حل عددی | افشین دانیالی | دکتر نصیری | ۷۶ |
| ۶۲ | آنالیز تحلیلی و عددی انتقال حرارت جابجایی آزاد روی سطوح موجودار افقی | ابوفاضل صالحیان | دکتر اکتابی | ۷۲ |
| ۶۳ | جاذب دینامیکی تیرهای ضخیم با سطح مقطع پله ای | محمد رضا جوامری | دکتر حسین هاشمی | ۷۶ |
| ۶۴ | طراحی قالب سپر ماشین حاور و تعیین عمر خستگی قالب کشش با استفاده از نرم افزار M/SA | فرشید امیری | دکتر جوانرودی | ۷۶ |
| ۶۵ | تولید اتوماتیک قطعات توسط CNC و حمل ان توسط رباط آزمایشگاهی اطلس ۲ | افشین یوردخانی | دکتر حبیب نژاد | ۷۷ |
| ۶۶ | تحلیل خزش و تخمین عمر قطعات دندانه ای در دماهای بالا به کمک المانهای محدود (FEM) | آرمین مجیدی | دکتر گوهری | ۷۷ |
| ۶۷ | تحلیل طراحی شاسی تیری اتوبوس | سید مهدی طباطبائی زاده | دکتر حق پناهی | ۷۷ |
| ۶۸ | حل عددی و تجربی جریان روی اتومبیل | کامران خدارضا | دکتر حبیب نژاد | ۷۷ |
| ۶۹ | تحلیل دینامیکی سلاحهای کوچک خان دار | فریبرز حیدری | دکتر حسین هاشمی | ۷۷ |
| ۷۰ | بررسی مدل استوانه ای کوره دوار جهت تحلیل تنش کوره دوار سیمان | مجید مهدزاده | دکتر حبیب نژاد | ۷۷ |
| ۷۱ | طراحی کنترل کننده فازی برای یک مدل دینامیکی از موتور بنزینی, به منظور کاهش آلودگی | روزبه درگاهی | دکتر دوائی مرکزی | ۷۷ |

| | | | | |
|----|---|--------------------------|-------------------------------|----|
| ۷۲ | تعمیم تئوری مواد غیر محلی درجه دوم بر پایه مدل کلاسیک محیط پیوسته برای تیر کلاسیک | ابوالقاسم پورربیع | دکتر عاطفی | ۷۷ |
| ۷۳ | بررسی عدم تطابق با واقعیت فیزیکی در حل مسائل وابسته به زمان با روش اجزاء محدود | علیرضا سیامک احمدیان | دکتر معدولیت | ۷۷ |
| ۷۴ | بررسی طراحی مخازن تحت فشار گاز CO ₂ براساس اصول مکانیکی شکست خطی | احمد رضایی درشکی | دکتر گوهری | ۷۷ |
| ۷۵ | تحلیل استاتیکی و دینامیکی فنرهای ماریچ و بررسی معادل سازی فنرهای چند رشته ای با فنرهای ماریچ معمولی | اسدالله شریفیان مهد | دکتر جوانرودی | ۷۷ |
| ۷۶ | مدل سازی ریاضی تجربی موتور بنزینی | علیرضا شعبانپور واقف | دکتر دوائی مرکزی | ۷۷ |
| ۷۷ | محاسبه میدان حرارتی سربایه‌های مجهز به خنک کننده داخلی در موتورهای احتراق داخلی | نگار فریور | دکتر میراحمدی | ۷۷ |
| ۷۸ | تحلیل خستگی و شکست در چرخنده ها به کمک روش اجزاء محدود | رضا افتخاری وکیلی | دکتر گوهری | ۷۷ |
| ۷۹ | بهینه سازی مسیر یک روبات تحت ماکزیمم بار دینامیکی | مهران خوشبخت | دکتر حبیب نژاد | ۷۷ |
| ۸۰ | طراحی ساخت تجهیزات کارخانه تولید لوله سازی سفالی اشل صنعتی | غلامرضا مشهدی | دکتر ریاحی | ۷۷ |
| ۸۱ | جایگزینی ماهکهای فولادی با آلومینیوم در گیربکس ۳/۲۴-۵۵ | نوراله رضایی | دکتر جوانرودی | ۷۷ |
| ۸۲ | تولید نیمه ساخته از پودر فلزات به روش الکستروژن | اکبر شیر خورشیدیان | دکتر میراحمدی | ۷۷ |
| ۸۳ | مدلسازی پاشش (به منظور تعیین اندازه زاویه پاشش و توزیع اندازه و سرعت قطرات) | مرتضی داودی دیلمی | دکتر عاطفی و دکتر حسینعلی پور | ۷۷ |
| ۸۴ | تحقیق چگونگی استفاده از انرژی امواج و طراحی و ساخت دستگاه تبدیل آن به کار مکانیکی | فرشید ذبیحیان | دکتر فرداد | ۷۷ |
| ۸۵ | تهیه نرم افزار کاربردی جهت طراحی بلنک در قالبهای کشش و طراحی و ساخت قالب نشیمن فنر خودرو | فرشید گلچین محمودی فومنی | دکتر جوانرودی | ۷۷ |
| ۸۶ | روش CVBFEM در هندسه پیچیده | امیر ذاکر شبیری | دکتر حسنعلی پور | ۷۷ |
| ۸۷ | تخمین ضرب تکیه گاهی در کمانش ستونها با استفاده از آزمایشات آنالیز مودال | حسین رحیمی | دکتر احمدیان | ۷۷ |

| | | | | |
|-----|--|----------------------|------------------------|----|
| ۸۸ | حساسیت فضایی مودال پوسته ها به تغییرات پارامترهای فیزیکی | اسماعیل جمالداری | دکتر حق پناهی | ۷۷ |
| ۸۹ | بررسی مسئله ناپایداری بال هواپیمای کامپوزیتی فجر ۳ | فتح الله طاهری بهروز | د- شکریه | |
| ۹۰ | طراحی بهینه کپسول های کامپوزیتی تحت فشار | کمال حقیری | د- شکریه | ۷۷ |
| ۹۱ | تحلیل مدل رباتیکی دست در رانش و یلچر و تعیین نیروی عضلات و نیرو و گشتاور وارد بر مفاصل از روش بهینه سازی | سیدعلی میرنجفی زاده | د- حق پناهی | ۷۷ |
| ۹۲ | تحلیل عددی ناپایداری آکوستیک در موتور موشکهای سوخت جامد | ناصر علیزاده | د- حسینعلی پور و بصیری | ۷۷ |
| ۹۳ | آنالیزدینامیکی لوله سلاح تحت اثر فشار بالستیک | سیدامیررضا حسینی | د- حسین هاشمی | ۷۷ |
| ۹۴ | ارائه روشی جهت تعیین و نمایش مقادیر لحظه ای پارامترهای تنفسی نیماد در دستگاه و نتیلاتور | فواد فرزاد | د- نوید بخش | ۷۷ |
| ۹۵ | مطالعه تجربی و تحلیل مکانیزم شعله ذرات ریز جامد | محمد صدیقی | د- بیدآبادی | ۷۷ |
| ۹۶ | مدل تحلیل دیسک بین مهره ای ناحیه کمری | آرش کوهلی | د- حق پناهی | ۷۷ |
| ۹۷ | مدلسازی دینامیکی قطره منفرد اسپری سوخت مایع | امین قوامی لنگرودی | د- نصیری | ۷۷ |
| ۹۸ | تحلیل بیومکانیکی حرکت یک ضرب وزنه برداری | رضا مردانی | د- حق پناهی | ۷۷ |
| ۹۹ | تعیین بارکمانش پوسته های استوانه ای تحت بار محوری به کمک مشخصه های مودال | شهریارحقیقی قشقائی | د- حق پناهی | ۷۸ |
| ۱۰۰ | تعیین بخش از اصول آزمایشهای پروازی یک هواپیمای سبک | مرتضی کمالی اصل | دکتر نصیری | ۷۸ |
| ۱۰۱ | تحلیل جریان سیال بین پره های کمپرسور جریان محوری | محمود بهاری | دکتر حسینعلی پور | ۷۸ |
| ۱۰۲ | بررسی مبانی تئوری و طراحی صداگیرهای اکوز موتورها به طریق فعال | سعید ایزی | دکتر دوانی مرکزی | ۷۸ |
| ۱۰۳ | حل عددی جریان سیال در یک کانال دو بعدی پره دار با تاکید بر انتقال حرارت | علیرضا صالحی زاده | دکتر تهرانی | ۷۸ |
| ۱۰۴ | تحلیل ارتعاشات آزاد جسم حاصل از دوران بیضی | مسعود نوری | د- حسین هاشمی | ۷۸ |
| ۱۰۵ | بررسی نحوه تغییر شکل و پایداری لوله ها و کابلها و صفحات طویل انعطاف پذیر تحت اثر جریان سیال غیر قابل تراکم | محمدلایقی | د- نوری | ۷۸ |
| ۱۰۶ | تعیین توزیع دما در جداره در دیگهای بخار از نوع WATER-TUBE | فاطمه مسعودیان | د- تهرانی | ۷۸ |
| ۱۰۷ | مدلسازی سرج و واماندگی در کمپرسورهای جریان محوری | پویا ساعدی | د- منتظری | ۷۸ |

| | | | | |
|-----|---|---------------------|---------------------------|----|
| ۱۰۸ | بررسی تاثیر پارامترهای هندسی ربات بر عملکرد در دینامیکی بهینه اش | مهدی آقا امینی | د- حبیب نژاد | ۷۸ |
| ۱۰۹ | بررسی اثر ترک در صفحات با استفاده از فضای مودال | پژمان قیاصی آبگنار | د- حق پناهی | ۷۸ |
| ۱۱۰ | تخمین کرنش در جوشهای مقاومتی نقطه ای براساس معیار کرنش محلی | بردیا فرداد | د- گوهری | ۷۸ |
| ۱۱۱ | طراحی قطعات در مقابل واماندگی حرارتی مکانیکی نوسانی و کاربرد در قطعات خودرو | لادن روز دار | دکتر گوهری | ۷۸ |
| ۱۱۲ | محاسبه طراحی و تحت توربین بادی ۱۰ کیلوواتی | غلامرضا سلیمانی | دکترریاحی | ۷۸ |
| ۱۱۳ | محاسبه نیروی درگ فشاری تحت زوایای حمله مختلف برای موشکهای مافوق صوت | علی اکبر خلعتبری | دکتر شجاعی فرد | ۷۸ |
| ۱۱۴ | بهینه سای آیرودینامیکی خودروی پیکان | رضامهرپور | دکتر نوری | ۷۸ |
| ۱۱۵ | طراحی و ساخت یک ربات متحرک | اصغر عابدینی | دکتر حبیب نژاد | ۷۸ |
| ۱۱۶ | بررسی سینماتیک و دینامیک روباتهای متحرک چرخدار | محمدچیت سازان | دکتر حبیب نژاد | ۷۸ |
| ۱۱۷ | کاربرد کنترل کننده های قابل برنامه ریزی (PIE) در کنترل سیستمهای پنوماتیک | رضا سلامی ناصریان | دکتر منتظری | ۷۸ |
| ۱۱۸ | بهبود کارائی الگوریتم SIMPLE برای حل جریانهای قابل تراکم | امیرقربانیان آستانه | دکتر حسینعلی پور | ۷۸ |
| ۱۱۹ | ارتعاشات آزاد پوسته های کروی چندلایه | رضا تیموری فعال | دکتر حسینی هاشمی | ۷۸ |
| ۱۲۰ | عملکرد احتراقی محفظه احتراق موتور توربوجت موشک کروز | محمدحسن زیرک ساز | دکتر نصیری | ۷۸ |
| ۱۲۱ | بررسی رفتار سیالات لزج در پروانه پمپ سانتریفوژ | علیرضانورپور | دکتر شجاعی فرد | ۷۸ |
| ۱۲۲ | بررسی اثر هندسه پره (پروفیل پره) روی پدیده جریان سیال در حالت دوبعدی در توربین های گازی | سید داریوش هاشمی | دکتر ابراهیمی | ۷۸ |
| ۱۲۳ | طراحی عمومی محفظه احتراق موتور جهت | مجید کاویانی | دکتر بیدآبادی دکتر منتظری | ۷۸ |
| ۱۲۴ | بررسی فرآیند احتراق در بویلرهای نیروگاهی | همایون فیض | دکتر حسینعلی پور | ۷۸ |
| ۱۲۵ | طراحی شکل هندسی دریچه مصنوعی قلب براساس تحلیل جریان خون اطراف دریچه | اکبر رحمانی قهرودی | دکتر رجائی | ۷۸ |

| | | | | |
|-----|--|------------------------|--------------------------|----|
| ۱۳۶ | آنالیز حساسیت تحلیل مواد مرکب لایه ای نسبت به تغییر خواص مکانیکی لایه تک جهته | اشکان بهلول | دکتر شکریه | ۷۸ |
| ۱۳۷ | طراحی محفظه دانش سیستم پیرانش نوعی ماهواره | مرتضی صفاری | دکتر نصیری | ۷۸ |
| ۱۳۸ | تحلیل بیستون موتور دیزل | محمد مظاهری | مهندس نبوی دکتر حق پناهی | ۷۸ |
| ۱۳۹ | طراحی یک نوع ماسوره دریایی و تئوریهای مربوط به آن | رضا ابراهیمی | دکتر شکریه | ۷۸ |
| ۱۳۰ | طراحی ترمودینامیکی برجهای خنک کن خشک نیروگاهی و بررسی پارامترهای مهم جهت بهینه سازی برجهای مذکور | محمد حسین اعتضادی شریف | دکتر معدولیت | ۷۸ |
| ۱۳۱ | تحلیل عملکرد موتورهای توربوجت با در نظر گرفتن مشخصات مرحله به مرحله کمپرسور | هادی مروی | دکتر منتظری | ۷۸ |
| ۱۳۲ | شبیه سازی سیستم کنترل سوخت موتور توربوجت | مجید فیض | دکتر منتظری | ۷۸ |
| ۱۳۳ | بررسی سیستم اکسژناتور از لحاظ چگونگی تبادل گاز با خون و چگونگی مسیر جریان | ناصر موذنی | دکتر نوید بخش | ۷۸ |
| ۱۳۴ | بررسی انتقال حرارت در محفظه احتراق موتور توربینی بمنظور طاحی محفظه احتراق موتور موشک | محمد حسین شهبازی | دکتر نصیری | ۷۸ |
| ۱۳۵ | تحلیل الاستیک - پلاستیک و تخمین عمر قطعات دندانه ای به کمک المانهای محدود | داود اشتیاقی | دکتر گوهری | ۷۸ |
| ۱۳۶ | حل عددی فرآیند چگالش در جریان حلقوی درون لوله افقی | رازمیک سیمونیان | دکتر تهرانی | ۷۸ |
| ۱۳۷ | تحلیل زمانی پوسته دوار الاستیک و سیوالاستیک | علی قدوسیان | دکتر حق پناهی | ۷۱ |
| ۱۳۸ | مشخصات دینامیکی اتصالات | علی صادقی | دکتر احمدیان | ۷۸ |
| ۱۳۹ | تحلیل میدان جریان در روش خنک کنندگی سرمایش لایه ای تک سوراخه | علی اصغر عمودی | دکتر تهرانی | ۷۸ |
| ۱۴۰ | طراحی پروتز دیسک بین مهره ای | انوشه زرگر | دکتر حق پناهی | ۷۷ |
| ۱۴۱ | آنالیز میدانی حرارتی و تنش در یک پره توربین گاز | الهه بنی مصطفی عرب | دکتر میر احمدی | ۷۷ |
| ۱۴۲ | مشابه سازی معادلات حرکت رباتهای الاستیک به روش اجزاء | محمد تقی کرمی | دکتر حبیب نژاد | ۷۸ |

| | | | | |
|-----|---|-------------------------|------------------|----|
| ۱۴۳ | بررسی پارامترهای موثر در جوشکاری تعمیراتی گایدهای مصرف بدنه چدنی ماشینهای تراش | ابوالفضل توتونچی | دکتر گوهری | ۷۸ |
| ۱۴۴ | تحلیل جریان در داخل اجکتورهای بخار | مجتبی احمدی | دکتر صنایع | ۷۸ |
| ۱۴۵ | استفاده از روشهای عددی و آماری در بهینه سازی اجزاء مکانیکی | عباس صادق زاده میلانی | دکتر معدولیت | ۷۸ |
| ۱۴۶ | بهینه سازی شکل اجسام خط جریانی مدور در جریان غیر قابل تراکم | بابک قائم مقامیان | دکتر نوری | ۷۸ |
| ۱۴۷ | بررسی و تحلیل پایداری سیستم هیدروئیک دستگاه همودیالیز جهت بهینه سازی عملکرد سیستم | کاوه نوائی مطلق | دکتر نویدبخش | ۷۸ |
| ۱۴۸ | بررسی روشهای ساخت چرخنده و ارائه روش طراحی معکوس هندسی چرخنده ها و تهیه جی کدها برای چرخنده مورد آزمایش | مهرداد ابوکالیبی همدانی | دکتر گوهری | ۷۸ |
| ۱۴۹ | تحلیل شکست و ساخت محور جعبه دنده | منوچهر میرفلاح | دکتر جوانرودی | ۷۸ |
| ۱۵۰ | طراحی سیستم ثابت کننده خارجی جهت ترمیم شکستگی استخوان تیبای بررسی تغییر فرم وضعف استخوان | نریمان پورامیری | دکتر رجائی | ۷۸ |
| ۱۵۱ | شبیه سازی رفتار گذاری یک بویلر با زیافت حرارتی مدل افقی | رامون فولادی | دکتر صنایع | ۷۸ |
| ۱۵۲ | مطالعه تاثیرهای شعله در محفظه احتراق توربین های گاز | حسن فروزانی | دکتر حسینعلی پور | ۷۸ |
| ۱۵۳ | تکامل معادله سیال درجه سوم | ناصر ساسان پور | دکتر عاطفی | ۷۸ |
| ۱۵۴ | بررسی جریان توربولانس سیالی از مدل درجه سوم بینی دو صفحه موازی متحرک | جهان بخش اکبری | دکتر عاطفی | ۷۸ |
| ۱۵۵ | بررسی توزیع تنش در یک تثبیت کننده لستون مهره ای به روش اجزاء محدود | حسین میرخانی | د- رجائی | ۷۸ |
| ۱۵۶ | طراحی سیستم داده برداری و کنترل برای یک دستگاه قسمت ضربه نقلی DWIT | روزبه ابطحی | د- دوائی | ۷۸ |
| ۱۵۷ | طراحی نرم افزار چند رسانی ای رباتیک | علی آزموده | د- حبیب نژاد | ۷۸ |
| ۱۵۸ | حل عددی جریان هوا و توزیع و مسیر حرکت ذرات آلوده کننده در اتاقهای تمیز | مازیار توکلیمان | د- شجاعی فرد | ۷۸ |
| ۱۵۹ | تخمین عمر باقیمانده تجهیزات در صنایع فرایندی و نیروگاهی | احمد سلطانی | د- جوانرودی | ۷۸ |

| | | | | |
|-----|--|-----------------------|----------------|----|
| ۱۶۰ | تحلیل ترمودینامیکی با هدف بهسازی لوله های حرارت | مجید قاسمی | د- تهرانی | ۷۸ |
| ۱۶۱ | طرح بررسی علت شکست پروانه های پمپ اسید در گردش و خوراک اسید فسفریک در واحد D-n-P | سلیمان گبرلو | د- جوانرودی | ۷۸ |
| ۱۶۲ | تهیه نرم افزار جهت بررسی عملکرد موتورهای توبو- جهت | بابک الهامی | د- منتظری | ۷۷ |
| ۱۶۳ | اصل مطابقت کارائی موتور و بدنه هواپیما | سروش مخلص | د- نصیری | ۷۸ |
| ۱۶۴ | طراحی تونل باد مادون صوت در محدوده عدد ماخ ۰/۵ تا ۰/۱ | علیرضا ربیعی | د- نصیری | ۷۸ |
| ۱۶۵ | تحلیل ترموپلاستیک دیسک دوار غیرهمگن با ضخامت متغیر | شهریار شرکتی | د- جاهد | ۷۸ |
| ۱۶۶ | مدلسازی پا در ورزش دوچرخه سواری و تعیین نیرو و ممان در مفاصل و نیروی ماهیچه ها ... | محمد رضایی | د- حق پناهی | ۷۷ |
| ۱۶۷ | بررسی و مقایسه موتورهای پیشنهادی برای هواپیمای ایران ۱۴۰ و تدوین مرجع برای مقایسه سه نوع هواپیما | حمید حبیبی | د- ریاحی | ۷۸ |
| ۱۶۸ | ارائه الگوریتم برای روبات لاستیک به کمک زبانهای سمبولیک ریاضی | شاهین کاظمی | د- حبیب نژاد | ۷۸ |
| ۱۶۹ | تحلیل خزش در جوش | جمال دباغ یارشیاہ | د- گوهری | ۷۹ |
| ۱۷۰ | بهینه سازی طراحی اولیه کمپرسور محوری زیر صوت | سعید میرشمشی | د- تقوی | ۷۸ |
| ۱۷۱ | آنالیز طراحی , کارایی, پایداری و کنترل یک هواپیمای بدون سرنشینی | حمید علی مردی | د- نصیری | ۷۸ |
| ۱۷۲ | مطالعه تاثیر عوامل محیطی بر خواص مکانیکی کامپوزیتها | محمد فدایی بررسی | د- شکریه | ۷۹ |
| ۱۷۳ | مدلسازی ریاضی خشک کنهای استوانه ای | محمد رضاحق روستا | د- حسینعلی پور | ۷۹ |
| ۱۷۴ | شبیه سازی تعیین رشد قابلیت اطمینان | محمد اصلانی منش | د- ریاحی | ۷۹ |
| ۱۷۵ | تعیین کرنشهای پسماند ناشی از تغییر شکل فلزات و کاربرد آن در تحلیل واماندگی خستگی و شکست رینگ سواری | سیامک گودرزی دره شوری | د- گوهری | ۷۹ |
| ۱۷۶ | تعیین فشارهای بهینه انشعاب بخار از توربین بخار به روش جستجوی عددی | آرش جوشکار | د- صنایع | ۷۸ |
| ۱۷۷ | ارتعاشات آزاد چنبره ها | حمید رضا همائی | د- حسینی هاشمی | ۷۸ |
| ۱۷۸ | بررسی روش اصلاح مدل با استفاده از FRF در فضای سه بعدی | علی نوروزی | د- حق پناهی | ۷۹ |

| | | | | |
|-----|--|---|---------------------------|----------|
| ۱۷۹ | تحلیل خرابی و تخمین عمر پره توربین گاز از جنس سوپر آلیاژ پایه نیکل و ازدیاد طول عمر پره | حمید کریمی | د- گوهری | ۷۸ |
| ۱۸۰ | تحلیل انتقال حرارت دو فاز در حالت جوشش لایه ای روی سطوح عمودی | سعید زمان | د- تهرانی | ۷۸ |
| ۱۸۱ | بررسی ضربه الاستیوپلاستیک روی ورقهای نازک مستطیلی | مجید ستاری | د- حسین هاشمی | ۷۹ |
| ۱۸۲ | تحلیل انتقال حرارت در رگ و بافت اطرافش به روش عدی المان محدود | نوید صفائیان | د- نوید بخش | ۷۹ |
| ۱۸۳ | طراحی بال موشک ماهواره برپگاس | محمد رضا ابراهیم خواه | د- فرداد | ۷۹ |
| ۱۸۴ | حل تحلیلی جریان سیال حول کره در اعداد رینولدز پایین و شرط مرزی لغزش با استفاده تل استوکس و اوسین | محمد رضا میگونیور | د- عاطفی | ۷۹ |
| ۱۸۵ | تجزیه و تحلیل سینماتیکی مکانیزهای بیلرو بررسی امکا بهبود راندمان آن | سیدقاسم کاربرور فرد (دانشگاه تربیت مدرس) | د- محمد اسماعیل پازوکی | ۶۹ |
| ۱۸۶ | بررسی اثر سرعت جریان القایی (گردابی) بر پدیده واردونگی هوا | علیرضا تیزهوش | دکتر نوری | ۷۹ |
| ۱۸۷ | استخراج پارامترهای بیومکانیکی در حرکت یکضرب وزنه برداری | سید حامد اقدامی | دکتر حق پناهی | ۷۹ |
| ۱۸۸ | استحکام باقیمانده صفحات کامپوزیتی تحت بار ضربه ای به سرعت کم | مسعود مظفری | دکتر شکرپه | ۷۹ |
| ۱۸۹ | طراحی ساخت لوله های اسپیرال | فرخ مرادی فر | د- گوهری | ۷۹ |
| ۱۹۰ | تحلیل تئوری و تجربی سرعت انتشار شعله ذرات و غیر جامد در لوله استوانه ای | مجید علی آبادی | دکتر مهدی بیدآبادی | بهار ۷۹ |
| ۱۹۱ | تعیین محل و نوع سسنور مناسب جهت کنترل فعال سرچ در کمپرسورهای جریان محوری | درسا سندگل | دکتر مرتضی منتظری | پائیز ۷۹ |
| ۱۹۲ | تعیین بار آکوستیکی چشمه مرتعش استوانه ای غوطه ور در حفره مملو از سیال واقع در محیط متخلخل الاستیک اشباع شده بیوت | حامد حسینی | دکتر سید محمد هاشمی نژاد | آبان ۷۹ |
| ۱۹۳ | طراحی و کاربرد صدا خفه کن های مقاومتی در سیستم اگزوز خودرو | علیرضا حامی اسماعیلی | دکتر هاشمی نژاد | آذر ۷۹ |
| ۱۹۴ | انتقال جرم دائم در جریان آرام دائم در پیرامون یک استوانه | حسینعلی استیری | دکتر غلامعلی عاطفی | پاییز ۷۹ |
| ۱۹۵ | طراحی سیستم راه انداز سوخت جامد برای موتور موشک سوخت مایع | سیدامیر هوشنگ زربافیان | دکتر سیدمصطفی حسینعلی پور | پاییز ۷۹ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------------|----------------------|-----------|
| ۱۹۶ | تعیین نیروهای عضلات اندام فوقانی با روش بهینه سازی و مقایسه آن با نتایج الکترومایو گرافی EMG در رانش ویلچر | عبداء. ریاضی | دکتر محمد حق پناهی | مهر ۷۹ |
| ۱۹۷ | تحلیل هیدرودینامیکی کابل گذاری در بستر دریا به روش تجربی و عددی | بنی ملاطفی پناری | د- نوروز محمد نوری | بهار ۷۹ |
| ۱۹۸ | بررسی خزش در دیسک توربین موتور جت | نسیم جولایی | د- حمیدرضا جاهد مطلق | بهار ۷۹ |
| ۱۹۹ | استفاده از کامپیوتر در کنترل سیستمهای پنوماتیک | اکبر حجتی نجف آبادی | د- منتظری | دی ۷۹ |
| ۲۰۰ | تحلیل جریان در انژکتور هودامشی با هسته دوارمیانی | حسام الدین باباخانی | د- نوری | پاییز ۷۹ |
| ۲۰۱ | طراحی معکوس سازه پروفیلی اتوبوس C۴۵۷ قسمت دوم «آنالیز مواد» | سعید بابازاده | د- حق پناهی | |
| ۲۰۲ | گسترش ترک در قطعات دارای ترک زاویه دار | حسن عباسی | د- آیت الهی | دی ۷۹ |
| ۲۰۳ | استخراج پارامترهای بیومکانیکی در پرش طول | محمدحسین اسلامی نژاد تفرشی | د- حق پناهی | مهر ۷۹ |
| ۲۰۴ | طراحی معکوس سازه پروفیلی اتوبوس C۴۵۷ قسمت اول: تحلیل استاتیکی و ارائه روند بهینه سازی | محمدرضا گل محمدی | د- حق پناهی | دی ۷۹ |
| ۲۰۵ | طراحی میل گاروان کامپوزیتی یکپارچه پژو RD | اکبر حسنی | د- شکریه | پاییز ۷۹ |
| ۲۰۶ | بررسی تنش پس ماند ایجاد شده در طی فرآیند کربن دهی در چرخنده ساده | محسن شهرابی فراهانی | د- گوهری | زمستان ۷۹ |
| ۲۰۷ | طراحی عمومی پره های کامپوزیتی توربین بادی (از دیدگاه نیروهای آیرودینامیک دارد بر آن) | نقی اسماعیلی کلیشی | دکتر شکریه | آبان ۷۹ |
| ۲۰۸ | بررسی رفتار تیرهای بتن آرمه تقویت شده با صفحات کامپوزیتی | سید ابوطالب موسوی مالواجردی | د- شکریه | آذر ۷۹ |
| ۲۰۹ | تاثیر پارامترهای غیرخطی روی تنش حوالی ترک | محمدرضا ارژنگیان | د- جاهد مطلق | بهمن ۷۹ |
| ۲۱۰ | بررسی خزش برش در مواد مرکب | جلال محمودی | د- شکریه | آذر ۷۹ |
| ۲۱۱ | درصد ترکیب بهینه الیاف در مواد مرکب | حمیدرضا سخنور | د- شکریه | دی ۷۹ |
| ۲۱۲ | بررسی روشهای بهینه سازی مصرف انرژی و جلوگیری از اتلاف انرژی سیکل گازی | پرویز شیروانی سامانی | د- صنایع | بهمن ۷۹ |
| ۲۱۳ | طراحی و مدل سازی بویلر بازیافت حرارتی سیکل ترکیبی | محمدجانعلی زاده | د- صنایع | بهمن ۷۹ |

| | | | | |
|-----|---|-----------------------|-------------------|-------------|
| ۲۱۴ | تحلیل جریان سیال در همزن جریان آرام | فرشاد مظفری | د- نوری | بهمن ۷۹ |
| ۲۱۵ | بررسی امکان پذیری و قابلیت اعتماد متدولوژی طراحی بر پایه اجزای مکانیکی در پروژه های طراحی با مقیاس کوچک | محمد سلطانی | د- فرشی | بهمن ۷۹ |
| ۲۱۶ | تاثیر قطر ذرات بر سرعت سوزش ذرات ریز جامد | رامین مرآتی | د- بیدآبادی | ۷۹ |
| ۲۱۷ | طراحی و شبیه سازی سیستم تعلیق ربات متحرک خود مختار | سیاوش مدرس | د- حبیب نژاد کورا | پاییز ۷۹ |
| ۲۱۸ | حل جریان دو بعدی غیر لزج بر روی شبکه بی سازمان تطبیقی | محمد رضا ملایی | د- حسینعلی پور | شهریور ۷۹ |
| ۲۱۹ | بررسی جریان اطراف جسم صلب پایه های الاستیک در اعداد رینولدز بالا | کیوان گلزار | د- نوری | پاییز ۷۹ |
| ۲۲۰ | طراحی سیستم های صدا خفه کن واکنشی برای موتورهای احتراق داخلی | هادی غفاریان حسینی | د- هاشمی نژاد | زمستان ۷۹ |
| ۲۲۱ | بررسی روشهای ماشینکاری پره متحرک ردیف اول توربین گازی فریم - ۹ و طراحی و مساحت گیج های اندازه گیری و فیکسچرهای ماشینکاری پروتوربین فریم ۹ | داوود شهریاری | د- جوانرودی | زمستان ۷۹ |
| ۲۲۲ | شبیه سازی رفتار پایدار و گذاری سیکل ترمودینامیکی نیروگاه بخار | آرش رهگذر | د- صنایع | فروردین ۸۰ |
| ۲۲۳ | طراحی جانمایی اجزای زیر سیستم های ماهواره | حسین شهرابی فراهانی | د- دانشجو | اردیبهشت ۸۰ |
| ۲۲۴ | طراحی سازه پره های کامپوزیتی توربین بادی | احمد رضا قاسمی خوزانی | د- شکریه | آذر ۷۹ |
| ۲۲۵ | حل جریان حول هواپیمای فجر با نرم افزار CMARC بمنظور محاسبه ضرایب ائرو دینامیکی | رادعلی بهمنی | د- حسینعلی پور | دی ۷۹ |
| ۲۲۶ | ساخت یک ربات مونتازگر | محمد حسن مختاری | د- حبیب نژاد | بهمن ۷۹ |
| ۲۲۷ | حل جریان روی بدنه و ناحیه WAKE آن در زوایه حمله به کمک VLM | مجتبی ملی دولابی نژاد | د- تقوی | فروردین ۸۰ |
| ۲۲۸ | شبیه سازی دو بعدی الاستیک - پلاستیک در تغییر شکل های بزرگ | احمد قاسمی قعله بهمنی | د- جاهد | اردیبهشت ۸۰ |
| ۲۲۹ | بررسی علل ترک خوردن جوشها در خطوط لوله آمین | صادق رسولی | د- جوانرودی | فروردین ۸۰ |
| ۲۳۰ | تحلیل میل لنگ - طراحی دستگاه تست خستگی و روش تست میل لنگ موتور دیزل | محمد رضا قائمی فر | د- جوانرودی | فروردین ۸۰ |

| | | | | |
|-----|--|----------------------|-------------------|-------------|
| ۲۳۱ | تحلیل ترموالاستیک و عمر خستگی بلیسک یک نوع توربین مینی جت از دیدگاه LCF بکمک فرم افزار ANSYS | محمد رضا نوبان | د-جاهد | دی ۷۹ |
| ۲۳۲ | تحلیل جریان پتانسیل حول اجسام تقارن محوری در مجاورت سطح آزاد | محمد رضا محمودی | د- نوری | اردبهبشت ۷۹ |
| ۲۳۳ | کنترل فازی سیستم تعلیق نیمه فعال خودرو | مهدی کاشانی آزاد | د- منتظری | زمستان ۷۹ |
| ۲۳۴ | طراحی شبکه آزمایش بخار تر در شیپوره | سام بهمنش | د- شجاعی فرد | تیر ۸۰ |
| ۲۳۵ | مدل ریاضی و کامپیوتری سیستم قلب و عروق انسان | مصطفی نصیری ورگ | د- نوید بخش | تابستان ۸۰ |
| ۲۳۶ | طراحی موتور راکت سوخت جامد انتقال مداری نوعی ماهواره | داود نصیری | دکتر نصیری | بهار ۸۰ |
| ۲۳۷ | تحلیل جریلن دو فاز گاز - جامد درون سیلکون | محمد رضا مهرابی | دکتر فرداد | شهریور ۸۰ |
| ۲۳۸ | ارائه مدلی جهت پیش بینی تغییرات حجم پلازما غلظت سرمی سدیم و اوره خون طی دیالیز | امین حدادزاده | دکتر نویدبخش | تابستان ۸۰ |
| ۲۳۹ | بررسی عملی و نظری آئرو دینامیک خود روی پیکان | امیرسینا | دکتر شجاعی فرد | تیرماه ۸۰ |
| ۲۴۰ | تحلیل سینماتیکی و دینامیکی مکانیزم شش میله ای STEPHENSON برای زانوی انسان | جواد نوروزی دولابی | د- رجائی | تیرماه ۸۰ |
| ۲۴۱ | شبیه سازی عددی خنک کاری لایه ای محفظه رانش موتور سوخت مایع | علی جعفر صالحی | د- نصیری | بهار ۸۰ |
| ۲۴۲ | بررسی تاثیر پارامترهای ماشین کاری برروی عمر ابزاری فرز کاری در تولید | مصطفی رجائی | د- خوش کیش | تیرماه ۸۰ |
| ۲۴۳ | تحلیل عددی آیرودینامیکی جریان در پائین دست ناحیه اختلاف محفظه احتراق حلقی توربین گاز | آرش حق پرست کاشانی | د- بازدیدی تهرانی | آبان ۸۰ |
| ۲۴۴ | طراحی و ساخت دستگاه BATTERY INTERCLL WELDER | بهزاد ملکی نجف آبادی | د- جوانرودی | زمستان ۷۹ |
| ۲۴۶ | تحلیل عددی انتقال حرارت در پایین دست ناحیه اختلاف محفظه احتراق حلقوی توربین گاز | اشکان شاهمیر | د- بازدیدی تهرانی | آبان ۸۰ |
| ۲۴۵ | طراحی و بهینه سازی فنر تحت کامپوزیتی | داود رضایی | د- شکریه | آبان ۸۰ |
| ۲۴۷ | تحلیل استاتیکی و خستگی اتصالات جوش یک شاسی پروفیلی | هادی پیرعلی زفره ئی | د- حق پناهی | آبان ۸۰ |
| ۲۴۸ | تخمین عمر خستگی قطعات براساس مدل های KE و KF | علی محمودی | د- گوهری انارکی | آبان ۸۰ |

| | | | | |
|-----|--|-----------------------|-----------------------|------------|
| ۲۴۹ | تعیین منحنی سیکل اول تنش کرنش و اهمیت بکارگیری آن در تحلیل اتوفرتاژ و اثر لایه برداری | قادر قنبری چاه انجیری | د- جاهد مطلق | خرداد ۸۰ |
| ۲۵۰ | تحلیل عددی جریان در GASCADE توربین جریان محوری توربین گاز | جواد ارگیان | د- بازدید تهران | آذر ۸۰ |
| ۲۵۱ | تخمین نیروهای حد بالا و پایین و SHAKEDOWN و در مخزن تستر ماهواره در شرایط خلا و حرارتی به کمک روش کاهش مدول الاستیسیته | مجتبی اسمعیلی | دکتر گوهری | آبان ۱۳۸۰ |
| ۲۵۲ | تحلیل عددی ترکیب اثر سوئیرلروحت های هوای ورودی در ناحیه اولیه محفظه احتراق توربین گاز | مهدی جهرمی | دکتر بازدید تهران | آذر ۱۳۸۰ |
| ۲۵۳ | طراحی بهینه دیسک دوار با ضخامت متغیر در دمای بالا | عبدالحسین محرابیان | د- جاهد مطلق | آذر ۸۰ |
| ۲۵۴ | طراحی بوستریک موثک سوخت جامد با دو موتور هم محور | سیدسعید کاتبی | دکتر نصیری | شهریور ۸۰ |
| ۲۵۵ | تعیین مشخصه های جرمی موتور و گیربکس خودرو به روش مودال | حسین شاهرودی | دکتر احمدیان | تیر ۸۰ |
| ۲۵۶ | طراحی ایمپلنت زانوی مصنوعی | محمد رضا امجدیان | دکتر رجائی | مهر ۸۰ |
| ۲۵۷ | بررسی هندسه مناسب ردیف پره های کمپرسورهای محوری به کمک تحلیل جریان واقعی | علیرضا ابلق دار | دکتر تقوی | آبان ۸۰ |
| ۲۵۸ | مدل سازی المان محدود قطع عضو اندامهای پائین | شهرام ظفری | دکتر حق پناهی | تابستان ۸۰ |
| ۲۵۹ | بهینه سازی وزن ورقهای کامپوزیتی الیافی اثر بادهای عمود بر سطح | سعید طرستی | دکتر فرشی | دی ۸۰ |
| ۲۶۰ | تحلیل و پیش بینی تنش های پسماند ناشی از جوشکاری چند پاس در مقاطع ضخیم به روش المان محدود | افشین جمشیدی باندری | دکتر گوهری انارکی | اسفند ۷۹ |
| ۲۶۱ | مدلسازی پارامتریک بعدی هندسی و اجزاء محدود ناحیه کمربستون فقرات با استفاده از تصاویر اشعه CT, X | مصطفی ایرانمنش | دکتر حق پناهی | تابستان ۸۰ |
| ۲۶۲ | بررسی خطاهای چرخ دنده و طراحی و ساخت دستگاه تست چرخ دنده | اکبر صانعی | دکتر خوشکیش | پاییز ۸۰ |
| ۲۶۳ | مدلسازی و کنترل روبات با استفاده از PLC | ابوالقاسم فارسی | دکتر حبیب نژاد کواریم | پاییز ۸۰ |
| ۲۶۴ | تحلیل تنش در دسته پیستون موتور بیکان ۱۶۰۰ | نریمان جنگی بخشندگی | مهندس نبوی | پاییز ۸۰ |
| ۲۶۵ | تخمین عمر خزش شافت SLEEVE در کوره شیشه | سید محسن حسینی | دکتر گوهری انارک | دی ۸۰ |

| | | | | |
|-----|--|-------------------------|------------------|-------------|
| ۲۶۶ | محاسبه تنشهای پساند ناشی از عملیات ساچمه ری با استفاده از نرم افزار ANSYS | اکبر توانا رشیدثانی | دکتر گوهری انارک | زمستان ۷۹ |
| ۲۶۷ | کاهش ضریب درگ در خودروهای ون به کمک روشهای عددی | رامین هوشنگ | دکتر حسینعلی پور | تیر ۱۳۸۰ |
| ۲۶۸ | تحلیل جریان حول اجسام دو بعدی در مجاورت سطح آزاد با استفاده از روش گردابه های تصادفی | محمد مهدی جعفری | دکتر نوری | دی ۸۰ |
| ۲۶۹ | طراحی سکونبرو (Force plate) | واحه گلستانیان نماگردی | دکتر رجائی | دی ۸۰ |
| ۲۷۰ | بررسی و تحلیل ارتعاشی CHATTER در فرآیند فرزکاری و ارائه راه حل کاربردی | غلامحسین اسلامی بلده | دکتر احمدیان | دی ۸۰ |
| ۲۷۱ | رفتار خستگی پره توربین هوایی تحت تنش های دینامیکی | حسین خوشنواز | دکتر جاهد مطلق | بهمن ۸۰ |
| ۲۷۲ | بهینه سازی صفحات کامپوزیتی تحت بارگذاری کماتش | منوچهر عبدالحسین توفیقی | دکتر فرشی | بهمن ۸۰ |
| ۲۷۳ | راه اندازی فرآیند ریخته گری با فوم تبخیرشده | سعید تیموری | دکتر ریاحی | زمستان ۸۰ |
| ۲۷۴ | طراحی اتاق تست آکوستیک ماهواره | فاطمه طهماسبی | دکتر دانشجو | شهریور ۸۰ |
| ۲۷۵ | بررسی تنش های الاستیک اطراف ترک به روش فتوالاسیسیته | غلامحسن صفری | دکتر آیت الهی | زمستان ۸۰ |
| ۲۷۶ | ساخت دستگاه کنترل ماشین برش گاز CNC | احمد عباسی | دکتر میراحمدی | بهمن ۸۰ |
| ۲۷۷ | طراحی و ساخت ماشین مخصوص خط مونتاژ تولید قفل | حامد سلطانی | دکتر حبیب نژاد | اردیبهشت ۸۰ |
| ۲۷۸ | تعیین تنش های پسماند در مواد مرکب | سید مسعود کمالی شهری | دکتر شکریه | اسفند ۸۰ |
| ۲۷۹ | مدلسازی عملکردی خودروهای هیبریدالکتریکی | بهمن بیرانوند | دکتر منتظری | بهمن ۸۰ |
| ۲۸۰ | مدلسازی و تحلیل جریان در بخش جابجایی بویارنیروگاه حرارتی | محمد بهزاد | دکتر حسینعلی پور | اسفند ۸۰ |
| ۲۸۱ | طراحی بوم کنترلی ماهواره نمونه، تدوین مراحل ساخت و ساخت یک نمونه آزمایشگاهی | فرهاد عادل | دکتر دانشجو | اسفند ۸۰ |
| ۲۸۲ | کدنویسی و ارزیابی روش و جستجوی عددی در بهینه سازی Numerical و راندمان حرارتی | هاشم ترک | دکتر نصیری | اسفند ۸۰ |

| | | | | |
|-----|---|-----------------------|------------------|-------------|
| ۲۸۳ | مدلسازی سیستم گردش خون به روش هیدرو دینامیکی با استفاده از روش اجزاء محدود | کامران حسنی | دکتر نویدبخش | اسفند ۸۰ |
| ۲۸۴ | طراحی کنترلر جهت THROTTling موتور توربوجت | سیف الدین مجمل آغبلاغ | دکتر منتظری | بهمن ۸۰ |
| ۲۸۵ | بررسی مسیر گسترش ترک دربارگذاری برشی خالص | احمد زنبیل باف | دکتر آیت الهی | بهمن ۸۰ |
| ۲۸۶ | طراحی و ساخت دستگاه جداکننده سانتریفوژ پیوسته Continuius Contritfual separator جهت جداسازی آب و روغن زیتون و بررسی مکانیزم نشست ذرات جامد در سیال لزج | پدرام اسلامی نژاد | دکتر ریاحی | بهار ۸۰ |
| ۲۸۷ | طراحی سیستم ABS/ASR | مراد دهقانی | دکتر ریاحی | اردیبهشت ۸۰ |
| ۲۸۸ | طراحی ارتزاگو برای کمک بیماران قطع نخاعی در راه رفتن | امیرحسین ساوه | دکتر رجایی | اردیبهشت ۸۰ |
| ۲۸۹ | مدلسازی توربین گاز و بویلر بازیافت حرارت در سیکل ترکیبی | آرش بوربور مرادی | دکتر صنایع | دی ۸۰ |
| ۲۹۰ | تهیه برنامه کامپیوتری جهت شبیه سازی عملکرد دینامیکی خودرو | محمد رسولی | دکتر منتظری | تیر ۸۰ |
| ۲۹۱ | تعیین ممان اینرسی یک جسم صلب از روش آنالیز مودال | یکتا نوش خان نخجوانی | دکتر احمدیان | دی ۸۰ |
| ۲۹۲ | بررسی شوکهای حرارتی و مکانیکی بر روی ورقهای چندلایه | سعید اردستانی | دکتر آیت الهی | اسفند ۸۰ |
| ۲۹۳ | طراحی و تحلیل دینامیکی و ساخت و کنترل سیستم تیروتورک | مصطفی سیاح کرچی | دکتر دوایی مرکزی | دی ۸۰ |
| ۲۹۴ | تحلیل اثرات ترمودیشکرزیت و ویسکوالاستیسیته بر امدانس آکوستیکی منبع صوتی مستغرق در سیال غیرایده آل | پوریا شبیری | دکتر هاشمی نژاد | زمستان ۸۰ |
| ۲۹۵ | تحلیل جریان در منیفولد ورودی موتورهای احتراق درونی چهار زمانه | روز به شفقت | دکتر حسنعلی پور | مهر ۸۰ |
| ۲۹۶ | شبیه سازی فرآیند خود شکلهی استخوان با کمک روش اجزاء محدود | سید احسان مغرمی بادی | دکتر رجائی | بهار ۸۰ |
| ۲۹۷ | بررسی تاثیر عدم تقارن بخیه ها به شعاع انحنای در پیوند قرنیه ها | احسان عباسی | دکتر نویدبخش | شهریور ۸۰ |
| ۲۹۸ | تحلیل جریان در کمپرسور محوری و بدست آوردن منحنی های عملکرد آن به روش انحناء خطوط جریان | محمد کریم سلمانیان | دکتر تقوی | بهمن ۸۰ |
| ۲۹۹ | تحلیل جریان چرخشی سیال در لوله گردبادی | جعفر کلهری | دکتر نوری | بهمن ۸۰ |

| | | | | |
|-----|--|-----------------------|---------------------------|------------|
| ۳۰۰ | طراحی تستهای آزمایشگاهی برای روبات متحرک چرخدار | محمدرضا مسیبی | دکتر حبیب نژاد | بهمن ۸۰ |
| ۳۰۱ | بهینه سازی فرآیند ساخت محفظه احتراق موتورهای توربینی | مریم ساجدی | دکتر صدیقی | اسفند ۸۰ |
| ۳۰۲ | تحلیل اگزوزی سیکل تبرید تراکمی - تبخیری | مسعود سرامیان مارالان | دکتر صنایع | اسفند ۸۰ |
| ۳۰۳ | بررسی رشد ترک در WALKiNG BeAM ارابه فرود هواپیمایی بوئینگ ۷۳۷ | علی محمدی | دکتر گوهری | دی ۸۰ |
| ۳۰۴ | جانمایی زیر سیستم های ماهواره نمونه و طراحی بهینه | هویار غفاری | دکتر دانشجو | زمستان ۸۰ |
| ۳۰۵ | بررسی تاثیر قطر روی پارامتر فاصله خاموشی و حمله ذرات ریز جامد | محمدرضا مزوی کاشانی | دکتر بیدآبادی | بهمن ۸۰ |
| ۳۰۶ | مطالعه مشخصات دینامیکی شیرها به منظور طراحی سیستم THROTTine | علیرضا نظری | دکتر منتظری | اسفند ۸۰ |
| ۳۰۷ | طراحی، تست و تحلیل عددی جریان در اجکتور بخار | فاطمه احمدی بویاغچی | دکتر صنایع | مهر ۸۰ |
| ۳۰۸ | بررسی و مطالعه برروی سرعت شعله ذرات در ناحیه اغتشاشی لوله استوانه ای | عبدالرضا معزی | دکتر بیدآبادی | اسفند ۸۰ |
| ۳۰۹ | طراحی سیکل و تحلیل عملکرد موتور هواپیمایی آموزشی جت | جواد نصیری | دکتر منتظری | اسفند ۸۰ |
| ۳۱۰ | ارائه نرم افزار جهت طراحی مفهومی موتور دو زمانه | علیرضا عبدی اسفنجانی | مهندس نبوی. دکتر صنایع | دی ۸۰ |
| ۳۱۱ | ارائه سیستم چند رسانه ای در طراحی مکانیکی ربات | شهاب منصورتهایی | دکتر حبیب نژاد | زمستان ۸۰ |
| ۳۱۲ | بهینه سازی خریارگونه که در نظر گرفتن قید فرکانسهای طبیعی | فرهاد ابوعلی شمشیری | دکتر فرشی | تابستان ۸۰ |
| ۳۱۳ | مطالعه و بررسی مکانیزم انتشار شعله ذرات | مهدی میزاری خاکی | دکتر بیدآبادی | بهمن ۸۰ |
| ۳۱۴ | بررسی و نحوه ساخت خط رنگ اکترواستاتیک | مجید علیزاده | د. معدولیت | زمستان ۸۰ |
| ۳۱۵ | طراحی و ساخت مدول کامل دریافت سیگنالهای بیولوژیک | فرشید فرخی | دکتر محمد حق پناهی | آبان ۸۱ |
| ۳۱۶ | بررسی شکست ترو در قطعات ترک داربرشی | علی اسد کرمی | دکتر آیت الهی | تابستان ۸۱ |
| ۳۱۷ | طراحی و بهینه سازی صدا خفه کن های مقاومتی | امیر رضا شاهی | دکتر هاشمی نژاد | مهر ۱۳۸۱ |
| ۳۱۸ | مدلسازی دینامیکی موتور و کاربر اتورپیکان با استفاده از زبان ModELica | رهام ثلاثی | دکتر امیرحسین دوایی مرکزی | مهر ۱۳۸۱ |
| ۳۱۹ | ساخت هواپیمای گلایدر مدل با سیستم کنترل از راه دور | حسین عباسی | دکتر فرداد | بهار ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|--|-------------------------------------|--------------------------|------------------|
| ۳۲۰ | بررسی اثر Stexonin برای انشعاب رگ پیوندی | مهندس شهرام لنحان نژادیان اصفهان | دکتر مهدی نویدبخش | تیرماه ۱۳۸۱ |
| ۳۲۱ | طراحی هیدرودینامیکی و بررسی تجربی پدیده کاویتاسیون در پمپ های سانتریفوژ | مهندس جعفر غفوری | دکتر فرزاد بازدید تهران | آذر ۱۳۸۱ |
| ۳۲۲ | شبیه سازی عددی فرآیند احتراق در خروجی نازل سوخت پاش با تاکید بر انتقال حرارت | مهران رجبی رزگرآبادی | دکتر فرزاد بازدید تهران | آذر ۱۳۸۰ |
| ۳۲۳ | تدوین فرآیند جلوگیری از مکش جداره های ضخیم قطعات پلاستیکی | مهدی ساروقی | دکتر امین میراحمدی | اسفندماه ۱۳۸۰ |
| ۳۲۴ | تقویت سازه های فلزی به کمک مواد مرکب | مجید جمال امیری | دکتر محمود مهرداد شکریه | آبان ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۲۵ | شناسایی و تشخیص عیوب مکانیکی هلیکوپتر ۲۰۶ بوسیله متدآنالیز نمودن زمان - تواتر | مهدی شرفی | دکتر محمد ریاحی | خرداد ۱۳۸۱ |
| ۳۲۶ | معادلات تخمینی ضریب شدت تنش الاستیک و J-tNteglod در جوشهای مقاومتی تحت با TENSILE , SHEAR | قادر جباری | دکتر علیرضا گوهری انارکی | آذر ۱۳۸۱ |
| ۳۲۷ | معادله تخمینی ضریب شدت تنش الاستیک در قطعات تحت بار فلانچی | محمد علی مهتدی نبات | دکتر علیرضا گوهری انارکی | آذر ۱۳۸۱ |
| ۳۲۸ | استراتژی کنترلی خودروهای برقی هیبرید موازی | مجید حسنی کاخکی | دکتر مرتضی منتظری | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۲۹ | طراحی دستگاه تست فرمان و ارائه نرم افزار کنترل آن | کوروش ناصر ممتحن | دکتر معدولیت | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۳۰ | استفاده از روش طراحی پینچ در بهینه سازی شبکه مبدلهای حرارتی | مجیدپور عزت | دکتر سپر صنایع | مهر ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۳۱ | مطالعه و بررسی خوردگی حفره ای و ارائه مدل پیش بینانه برای تضمینی عمر باقیمانده در لوله های تحت خوردگی در یک مجتمع پتروشیمی | رامین علی پور | دکتر محمد ریاحی | آذر ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۳۲ | تحلیل اثر پدیده تلاطم در مخازن استوانه ای در اتصالات پروفیلی | علی سر رشته داری | دکتر غلامعلی عاطفی | پاییز ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|---|---------------------|----------------------------|------------------|
| ۳۳۳ | بررسی و تحلیل تئوری و آزمایشگاهی ضریب تمرکز تنش در اتصالات پروفیلی | اباذر روان | دکتر محمد حق پناهی | مهرماه ۱۳۸۱ |
| ۳۳۴ | کامپوزیت مس - گرافیت در جاروبک های الکتروویکی | علیرضا نوروزی | دکتر فرشی | زمستان ۸۱ |
| ۳۳۵ | تحلیل عددی جریان سیال و انتقال حرارت آرام در کانال افقی با پره های عرضی | مهدی نادری آبادی | دکتر فرزاد باز دیدی تهرانی | آذرماه ۸۱ |
| ۳۳۶ | تدوین فرآیند ساخت بلبک کمپوسور موتور توربوجت به روش Cad/Cam | خانم عفت خوشمیرام | دکتر مرتضی منتظری | اسفند ۱۳۷۹ |
| ۳۳۷ | مدلسازی عضله مصنوعی MCKIbbEn | امیر باقریه یزدی | دکتر مهدی نویدبخش | تیرماه ۱۳۸۰ |
| ۳۳۸ | طراحی سیستم تعلیق نیمه فعال خودرو | شهرام همایونی املشی | دکتر معدولیت | اسفند ۱۳۸۰ |
| ۳۳۹ | بکارگیری طراحی پارامتریک در مدلسازی سه بعدی اجزاء موتور تور بوجت | رضا بوتراپی | دکتر محمد صدیقی | آذرماه ۸۱ |
| ۳۴۰ | طراحی ارابه فرود هلیکوپتر بل ۲۱۴ با استفاده از مواد کامپوزیت | افسانه صیدی | دکتر محمود مهرداد شکریه | اسفندماه ۱۳۸۰ |
| ۳۴۱ | تخمین پارامتر غیرخطی J در مکانیک شکست بکمک آنالیز GLOSS | حسن رضا زمانی علایی | دکتر علیرضا گوهری انارکی | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۴۲ | حل عددی فرآیند تبخیر غیردائمی قطرات سوخت در میدان جریان | سیدعباس فخرطباطبایی | دکتر مهدی بید آبادی | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۴۳ | پوشش دهی صفحات فولادی با تیتانیوم به روش جوشکاری انفجاری | حامد حسینی واحد | دکتر حسین بیسادی | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۴۴ | طراحی و ساخت یک نوع پرتابه پایدار جرمی الکترومغناطیسی | محمدحسین کفایش | دکتر محمد نصیری | مهرماه ۱۳۸۱ |
| ۳۴۵ | بررسی اثر بارگذاری انفجاری جانبی Latelal | هادی احمدی فرد | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۴۶ | تخمین پارامتر غیرخطی شکست در شرایط خزشی C به روش کاهش مدول الاستیسیته gloss | سیدحسن جزدره | دکتر علیرضا گوهری انارکی | دی ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------|--------------------------------|----------------|
| ۳۴۷ | طراحی و بهینه سازی اقتصادی - آگرژی سیستم پمپ حرارتی | حبیب عباسی | دکتر عباسعلی فرداد | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۴۸ | استخراج منحنی های شکست بروش معیارهای مربوط به چگالی انرژی کرنشی | منصور نصراصفهانی | دکتر آیت الهی | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۴۹ | تحلیل پدیده کاهش درگ به کمک تزریق میکروحباب حول استوانه با استفاد از روش گردابه های تصادفی | مهرداد شادمان | دکتر نوروز محمدنوری | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۵۰ | طراحی و تدوین تکنولوژی تولید لوله موتور راکت به روش درز جوش | حمیدرضا قره چاهی | دکتر نوروز محمدنوری | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۵۱ | طراحی آیرودینامیکی پره های کمپوسور محوری به روش انحصاری خطوط جریان | رضا قربانی | دکتر رضا تقوی | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۵۲ | بررسی پارامترهای نوک ترک در قطعه ای با ترک لبه ای و تحت بازگردانی پاد متقارن | علیرضا شکرانی | دکتر مجیدرضا آیت الهی | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۵۳ | تخمین توزیع دمای فضای داخل دماغه یک موشک سوپر سوبیک | آوا شاهرخی | دکتر سیدمصطفی حسینی علی پور | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۵۴ | طراحی تدوین فرآیند ساخت پرتابگر الکترومغناطیسی موسوم به کانون کالیبر | احمد زارع | دکتر کامران دانشجو | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۵۵ | بهینه سازی طراحی و ساخت پرتابگر الکترومغناطیسی نمونه | مظفر سخن پرداز | دکتر کامران دانشجو | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۵۶ | طراحی مکانیزم بازکننده با ملک خورشیدی ماهواره نمونه | محمد رضا حسینی | دکتر کامران دانشجو | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۵۷ | بررسی انتقال حرارت از بدن و تاثیر آن در زخم بسته | اردشیر تبولی | دکتر رجائی | اسفند ۱۳۸۱ |
| ۳۵۸ | تخمین تنش های پسماند در سلیندرهای اتوفرتیاز شده | سیدمحمد رضا فریطوس | دکتر حمید جاهد مطلق | اسفند ۱۳۸۱ |
| ۳۵۹ | نمایش روشی نوین برای بهینه سازی کارکرد پیشرانه توربینی در گسترش پوشش کاری آنها | بابک آریانا | دکتر صمد نصیری | اسفند ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|---|----------------------|--------------------------------|------------------|
| ۳۶۰ | مدلسازی خستگی در موارد کامپوزیت | مهناز ذاکری | دکتر محمود مهرداد شکریه | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۶۱ | حل عددی انتقال حرارت ترکیبی (جابجایی - مختلط - تشعشع) داخل کانال عمودی برای حالت دمای متغیر دیواره ها | مرتضی نظام آبادی | دکتر فرزاد باز دیدی تهرانی | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۶۲ | بهینه سازی مصرف سوخت در محفظه احتراق با استفاده از روش تابش مماسی | شروین خیا هیان | دکتر محمد نصیری | آبان ۱۳۸۱ |
| ۳۶۳ | شبیه سازی تبخیر و انتشار جریان رقیق قطرات برای بدست آوردن توزیع ابربخار | فضل الله محقق | دکتر سیدمصطفی حسینی علی پور | اسفند ۱۳۸۱ |
| ۳۶۴ | تحلیل عددی جریان دوفاز گاز - جامد درون لوله | سعید محمودی فر | دکتر فرداد | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۳۶۵ | تحلیل جریان تخلیه سیال از مجرای عمودی استوانه ای در مجاورت سطح آزاد | علیرضا داود آبادی | دکتر نوروز محمدنوری | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۶۶ | بررسی باز تابش انواع صوتی از روی یک کره متخلخل الاستیک اشباع شده توسط سیال ایده آل در نیم فضای آلو سیتیکی | سیدعلی باد سار | دکتر سیدمحمد هاشمی نژاد | اسفند ۱۳۸۱ |
| ۳۶۷ | آیرودینامیک تجربی قطار | هادی بابایی | دکتر رضا تقوی | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۶۸ | شبیه سازی حرارتی تشعشعی و جابجایی کوره پرایمری ریفرمر واحد آمونیاک | علیرضا احمدی بیدهندی | دکتر سپهر صنایع | اسفند ۱۳۸۰ |
| ۳۶۹ | تحقیق در انواع عملیات حرارتی مورد استفاده برای چرخ دنده ها و تحلیل FEM عملیات حرارتی | سیدیحیی عباسی | دکتر معدولیت | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۷۰ | مدلسازی و ارائه برنامه زمان بندی تمیز کاری شبکه مبادله کنه های گرما | محمدنقوی | دکتر سپهر صنایع | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۷۱ | طراحی و ساخت دستگاه تستر هیدولیک به منظور تست موتور توانا | عبداله حمیدی | دکتر محمد ریاحی | بهمن ماه ۱۳۸۱ |
| ۳۷۲ | بهینه بخشی طراحی ساخت و تست نمودن دنده چرخ طیار (فلایویل) اتومبیل های سواری | سعید چاره خواه | دکتر ریاحی | زمستان ۱۳۸۰ |

| | | | | |
|-----|---|---------------------|-------------------------|------------------|
| ۳۷۳ | بررسی تشعشع آکوستیکی یک منبع صوتی کروی هم جوار یک مانع کروی نفوذ پذیر | سعید مهدی زاده | دکتر سیدمحمد هاشمی نژاد | اردیبهشت ۱۳۸۲ |
| ۳۷۴ | نقش نیروهای عضلانی در پایداری ستون فقرات | بابک برزگری | دکتر حق پناهی | بهار ۱۳۸۲ |
| ۳۷۵ | تحلیل و بهینه سازی شاسی مینی بوس برای حالت هیبریدی | محمدحسین عابدینی | دکتر حق پناهی | اسفند ۱۳۸۱ |
| ۳۷۶ | تدوین فرایند ساخت بلیسک روتور کمپر موری یک موتور توربینی کوچک | روح الله رفیعی | دکتر محمد صدیقی | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۷۷ | مدل سازی و ساخت تسمه هیبرید کامپوزیتی ماشین های نساجی | سیامک علی بابایی | دکتر محمود مهرداد شکریه | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۷۸ | تحلیل پراکندگی امواج اکوستیک از یک ناهمگنی استوانه ای الاستیک متخلخل اشباع شده واقع در سیال ایده آل | وحید باطنی | دکتر سیدمحمد هاشمی نژاد | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۷۹ | طراحی دستگاه برش اتوماتیک ورقه های مسی | رسول ملکی نجف آبادی | دکتر حسین خوشکیش | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۸۰ | تحلیل سیستمهای ترمز و فرمان مینی بوس مهسان و طراحی سیم های ترمز و فرمان مینی بوس هیبریدی | وحید آقارضی | دکتر مرتضی منتظری | دی ۱۳۸۱ |
| ۳۸۱ | هیبرید سازی سیستمهای دینامیک خودرو مینی بوس | محمد رستمی | دکتر منتظری | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۸۲ | شناسایی ماتریسای المان صفحه (TNOLANE) به روش معکوس | داود حسینی | دکتر احمدیان | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۸۳ | بهینه سازی فنی و اقتصادی بویلر بازیافت حرارت نیروگاه سیکل ترکیبی | محمود چار طاقی | صنایع | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۳۸۴ | بررسی پیشروی ترک خستگی ذره ترکیبی یک میل لنک | پرهام زاهدی نژاد | دکتر گوهری | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۳۸۵ | بررسی و تفکیک واماندگی های ناشی از رچتینگ و شیک در مخازن تحت فشار | آزاده میرباقری | دکتر گوهری | شهریور ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------|--------------------|----------------|
| ۳۸۶ | مدل سازی افزایش راندمان توربین های گازی توسط پاشش ذرات ریز آب در ورودی کمپوسور | سالم بعنونی | دکتر حسنعلی پور | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۳۸۷ | تحلیل و شبیه سازی فرایند تولید قطعات کشش عمیق به روش هیدرومک | سعیدرضا پور | دکتر صدیقی | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۸۸ | بررسی علت تابیدگی مکانیزم کلاچ پیکان و صفحه فشار دهنده | مصطفی بطوئی | دکتر معدویت | خرداد ۱۳۷۹ |
| ۳۸۹ | شبیه سازی و مطالعه جریان غیر نیوتنی خون در مدل سه بعدی | محمدرضا نقوتی | دکتر نوید بخش | تیر ۱۳۸۲ |
| ۳۹۰ | شبیه سازی جریان و احتراق در یک موتور موشک سوخت مایع | الهام سادات صفوی | دکتر حسینعلی پور | بهار ۱۳۸۰ |
| ۳۹۱ | بهنگام نمودن مدل اتصالات سازه با استفاده از نتایج آزمایش مودال | حسن جلالی | دکتر حمید احمدیان | مهر ۱۳۸۲ |
| ۳۹۲ | اندازه گیری ضخامت شعله ذرات ریز جامد | علی هادی نژاد | دکتر بیدآبادی | زمستان ۱۳۸۲ |
| ۳۹۳ | واماندگی مدل های المال محدود تحت بارهای نامعینی با تعمیم معیاروان مایز به محیط های تصادفی | مهدی فکور ثقیفه | دکتر کامران دانشجو | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۳۹۴ | بررسی رفتار شعله ذرات فلزی | علی هاشمی | دکتر مهدی بیدآبادی | آبان ۱۳۸۲ |
| ۳۹۵ | تحلیل عددی جریان حول بدنه ها در زوایای حمله زیاد | نیلوفر محمود نژاد | دکتر رضا تقوی | مهر ۱۳۸۲ |
| ۳۹۶ | شبیه ساز دینامیکی سیستم دهش موشک سوخت مایع | اصغر اسماعیل پور | دکتر محمدنصیری | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۳۹۷ | انتخاب سیستم تولید همزمان حرارت قدرت (CHP) | شهاب الدین شکرالهی | دکتر صنایع | پاییز ۱۳۸۲ |
| ۳۹۸ | طراحی ربات جهت خط مونتاژ | سهراب عزیزی | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۰ |
| ۳۹۹ | مدلسازی و بهینه سازی افزایش راندمان توربین های گازی و سیکل ترکیبی توسط سرمایش هوای ورودی به کمپرسور به روش ایرواشرو مدیا | محسن ابراهمی | دکتر فرداد | آبان ۱۳۸۲ |
| ۴۰۰ | مطالعه پدیده خستگی در پره کامپوزیتی توربینی بادی | رهام رفیعی | دکتر شکریه | آذر ۱۳۸۲ |
| ۴۰۱ | بهینه سازی فنی و اقتصادی سیکل حرارتی نیروگاه بخار | حسین عامری | دکتر فرداد | مهر ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|---|--|---------------------------|----------------|
| ۴۰۲ | تخمین عمر بلبرینگ ها با توجه به شرایط گازی | منوچهر انصاری فرد | دکتر محمدریاحی | دی ماه ۱۳۸۱ |
| ۴۰۳ | تعیین توزیع دما در جداره لوله در دیگهای بخار از نوع Wovtol tulw | فاطمه مسعودیان | دکتر فرزاد بازدیدي تهرانی | بهمن ۱۳۷۷ |
| ۴۰۴ | حل عددی معادله دوبعدی انرژی در یک حجم کنترل دوار | بهنام حسین بهشتی | دکتر محمدصادق صادقیپور | شهریور ۱۳۷۸ |
| ۴۰۵ | اصول مطابقت کارائی موتور و بدنه هواپیما | سروش مخلص | دکتر محمد نصیری | خرداد ۱۳۷۸ |
| ۴۰۶ | انتقال حرارت در انجماد آب برروی استوانه های تک دما واقع یک مجموعه مربعی | محمدصادق صادقیپور بابک بهرام شتربال | دکتر محمدصادق صادق پور | مهر ۱۳۷۷ |
| ۴۰۷ | تحلیل میدان جریان در روش خنک کنندگی سرمایش لایه ای تک سوراخه | علی اصغر محمودی | دکتر فرزاد بازدیدي تهرانی | پاییز ۱۳۷۸ |
| ۴۰۸ | تحلیل عددی انتقال حرارت در پایین دست ناحیه اختلاط محفظه احتراق حلقوی توربین گاز | اشکان شاهمیر | دکتر فرزاد بازدیدي تهرانی | آبان ۱۳۸۰ |
| ۴۰۹ | تحلیل اثر پدیده تلاطم در مخازن استوانه ای | علی سررشته داری | دکتر غلامعلی عاطفی | پاییز ۱۳۸۱ |
| ۴۱۰ | تحلیل عددی جریان سیال و انتقال حرارت آرام در کانال افقی با پره های عرضی | مهدي نادری آبادی | دکتر فرزاد بازدیدي تهرانی | آذرماه ۱۳۸۱ |
| ۴۱۱ | محاسبه ضرایب فشار حول قطار سرعت بالا با روش حل عددی | افشین دانیالی | دکتر محمدنصیری | پاییز ۱۳۷۶ |
| ۴۱۳ | تحلیل جریان در داخل اجکتور های بخار | مجتبی احمدی | دکتر سپهر صنایع | زمستان ۱۳۷۸ |
| ۴۱۴ | طراحی و تدوین فرآیند ساخت پرتابگر الکترومغناطیسی موسوم به کانون کالیبر | مهندس احمد زارع | دکتر کامران دانشجو | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۴۱۵ | آنالیز عددی فرآیند تقطیر در لوله های افقی | علی دشتی لاهیجالی | دکتر فرزاد بازدیدي تهرانی | آبان ۱۳۷۵ |
| ۴۱۶ | بهینه سازی طراحی و ساخت پرتابگر الکترومغناطیسی نمونه | مظفر سخن پرداز | دکتر کامران دانشجو | زمستان ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|--|----------------------|-----------------------------|---------------|
| ۴۱۷ | مدلسازی افزایش راندمان دوربینهای فازی توسط پاشش ذرات ریز آب در وردی کمپرسور | سالم بعنونی | دکتر سید مصطفی حسینعلی پور | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۴۱۸ | تحلیل عددی جریان حول بدنه ها در زوایای حمله زیاد به روش V.L.M | نیلوفر محمود نژاد | دکتر رضا تقوی | مهر ۱۳۸۲ |
| ۴۱۹ | طراحی و ساخت دستگاه تترهیدرولیک به منظور تست موتور توانا | عبدالله حمیدی | دکتر ریاحی | بهمن ۱۳۸۱ |
| ۴۲۰ | مدلسازی و ارائه برنامه زمانبندی تمیزکاری شبکه مبادله کنه‌های گرما | مهندس محمد تقوی | دکتر سپهر صنایع | زمستان ۱۳۸۱ |
| ۴۲۱ | تحلیل و بررسی نارسایی تغییر شکل در ستون فقرات انسان | مهرداد اکبری | دکتر حق پناهی | مهرماه ۱۳۸۲ |
| ۴۲۲ | شبیه سازی نرخ انجماد یک گاز در شرایط زیر نقطه سه گانه بر روی یک صفحه سرد در دمای ثابت | محمد محمدیوردوآستی | دکتر سید مصطفی حسین علی پور | شهریور ۱۳۸۲ |
| ۴۲۳ | تعیین نمودارهای عمل کرد کپوسور محوری یک توربوجت | شاهین جوانمردی | دکتر رضا تقوی | مهرماه ۱۳۸۲ |
| ۴۲۴ | بررسی تجربی احتراق در مخلوط دوفازی | سیدمهدی سنایی اصل | دکتر مهدی بیدآبادی | آذر ۱۳۸۲ |
| ۴۲۵ | حل عددی فرآیند جوشش لایه ای آرام روی صفحه قائم | مهدی جامی | دکتر فرزاد بازیددی تهرانی | بهمن ماه ۱۳۸۲ |
| ۴۲۶ | بررسی جریان نشستی (BLOW-by) در موتورهای درونسوز و تاثیر آن بر اصطکاک رینگهای پیستون | محسن مسگردوی | دکتر سپر صنایع | اردیبهشت ۱۳۸۰ |
| ۴۲۷ | ارتعاشات آزاد و اجباری پوسته استوانه ای جدار ضخیم | مجتبی جعفری | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | زمستان ۱۳۸۲ |
| ۴۲۸ | آنالیز عددی میدان جریان و دمای سوراخهای خنک کاری دیواره لاینر در محفظه احتراق حلقوی توربین گاز | حسن مصلحی شاد | دکتر فرزاد بازیددی تهرانی | تیرماه ۱۳۸۲ |
| ۴۲۹ | طراحی تدوین و بکارگیری سیستم مکانیزه مهندسی نگاهداشت | بهرام باروج کیاکلائی | دکتر ریاحی | پاییز ۱۳۸۲ |
| ۴۳۰ | طراحی مدلسازی و شبیه ربات پرستار | یاسر مداحی | دکتر محرم حبیب نژاد کورایم | مهرماه ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|---|------------------------|------------------------------|------------|
| ۴۳۱ | آنالیز سیستم محافظ حرارتی (فدا شونده) نوعی فضاپیما | نادر راعی کوچ خکی | دکتر محمد نصیری | آذر ماه ۸۲ |
| ۴۳۲ | تحلیل دینامیکی سازه یک موشک هدایت شونده | حسن گلزار | دکتر حمید احمدیان | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۳ | شبیه سازی فرآیند Rubbel Pad foRmIN در پیش بینی رفتار فلز و لاستیک و مقایسه با نتایج تجربی | حمیدرهروان | دکتر رضا معدولیت | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۴ | تعیین تنش های پسماند و اثر آل در خستگی اتصال لچیم سخت | منصور عسکری | دکتر علیرضا گوهری انارگی | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۵ | طراحی و امکان سنجی ساخت دستگاه بایلویت نوردایزومال تیتانیوم | بهرروز همتی | دکتر محمد صدیقی | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۶ | محاسبه ماتریس های المان ورق ضخیم در تئوری میندلین با روش معکوس MindLins plate Theory | سیدجواد موسوی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۷ | مدلسازی افزایش توان توربین گاز با استفاده از خنک کاری تبریدی هوای ورودی به کمپرسور | حمیدرضا صفری | دکتر سپهر صنایع | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۸ | مدلسازی و شبیه سازی سیستم کنترل الکترو هیدرولیکی سوخت موتور توربین گاز هوایی با کنترلر الکترونیکی | تورج حمزه پور | دکتر مرتضی منتظری | ۱۳۸۲ |
| ۴۳۹ | آنالیز سیستم محافظ حرارتی (فدا شونده) نوعی فضاپیما | نادر راعی کوچمشکی | دکتر محمد نصیری | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۰ | طراحی سیستم کنترل سوخت موتور توربو جت با استفاده از روش منطق فازی | مجید صفر آبادی فراهانی | دکتر مرتضی منتظری | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۱ | بررسی کنترل ابعادی هندسی نازل خوشه ای توربین گازی ۲۵ مگاراتی و طراحی و ساخت گیجهای کنترل کیفی | محمد رضا خاکپور | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۲ | حل عددی جریان درون سیلندر موتورهای احتراق داخلی اشتعال جرقه ای | کوروش گودرزی | دکتر سید مصطفی حسینی علی پور | |
| ۴۴۳ | مدلسازی ناپایداریهای جریان در کپیوسورهای محوری | محسن خورسند | دکتر رضا تقوی | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۴ | شبیه سازی رفتار دینامیکی مکانیزم سوپاپ و مقایسه با نتایج آزمایشگاهی | مجید شهریوی | دکتر حمید احمدیان | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۵ | بکارگیری رفتار واقعی در تخمین عمر لوله توپ | حمید حسینی | دکتر حامد مطلق | ۱۳۸۲ |
| ۴۴۶ | مدل سازی سه بعدی و تحلیل المال محدودی کشکک زانو با نرم افزار ANSYS | سالومه دبریان | دکتر سید محمد رجایی | ۱۳۸۱ |
| ۴۴۷ | طراحی سیستم همدینامیک بطن چپ | حمیدرضا نوروز تولایی | دکتر مهدی نویدبخش | ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|--------------------------|------|
| ۴۴۸ | آنالیز دینامیکی لوله سلاح تحت اثر فشار بالستیک | سیدامیررضا حسینی | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۷۷ |
| ۴۴۹ | تحقیق بر روی آلیاژهای حافظه دار Ti-Ni و بکاربردی این آلیاژ در سیستم های تحریک دست مصنوعی | سیدمرتضی یزدانی طبائی | دکتر مرتضی تمیزی فر | ۱۳۷۷ |
| ۴۵۰ | تحلیل دینامیکی سلاحهای کوچک خان دار | فریبرز حیدری | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۷۶ |
| ۴۵۱ | طراحی و بهبود مقره های فشار قوی تحت بار های استاتیکی | محسن جان نثاری | دکتر علیرضا گوهری انارگی | ۱۳۷۶ |
| ۴۵۲ | تحلیل بیومکانیکی حرکت یکضرب وزنه برداری | رضا مردانی | دکتر محمدحقی پناهی | ۱۳۷۷ |
| ۴۵۳ | تجربه و تحلیل تنش در آسیابهای استوانه ای | کامران رستمی | دکتر معدولیت | ۱۳۷۶ |
| ۴۵۴ | جاذب دینامیکی تیرهای ضخیم با سطح مقطع پله ای | محمدرضا جواهری | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۷۶ |
| ۴۵۵ | بررسی ساختار شعله ابر ذرات فلزی | نوید معینی | دکتر مهدی بیدآبادی | ۱۳۸۱ |
| ۴۵۶ | تعیین ضرایب آبرودینامیکی یک موشک ضدزره با جت های جانبی | موسی یزدانی | دکتر نصیری | ۱۳۸۲ |
| ۴۵۷ | بررسی رفتار ارتعاشی یک ورق با استفاده از المان ویژه ترکدار | امان اله خوجه | دکتر مجید رضا آیت الهی | ۱۳۸۲ |
| ۴۵۸ | تقویت داخلی بتن با ضایعات مواد کامپوزیت | محمدرضا ساربان تاج احمدی | دکتر محمود مهرداد شکریه | ۱۳۸۲ |
| ۴۵۹ | طراحی و ارائه سیستم نظارت وضعیت آلی برای سیستمهای هیدرولیک | حسین قلی زاده | دکتر محمدریاحی | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۰ | بررسی اثر بیش بارگذاری حرارتی روی شکست ترد در بارگذاری سود | علی علی نیاز یاری | دکتر مجیدرضا آیت الهی | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۱ | ارائه تستهای آزمایشگاهی ربات سیار با بکارگیری بینایی و بررسی خطاهای موجود در آن | نیما شیبچه بیگی | | ۸۲ |
| ۴۶۲ | طراحی سیمولاتور ماهواره انعطاف پذیر | حامد حاجی علی اکبری | د. دانشجو | ۸۲ |
| ۴۶۳ | تحلیل اختلاط در جریان سیال بسیار لزج سه بعدی به کمک تئوری آشوب (CHAOS) | مهدی خانلری | د. نوری | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۴ | تحلیل دینامیکی لوله توپ در حین شلیک | اصغر علیزاده | د. جاهد | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۵ | بررسی تاثیر بارهای جانبی روی تنشهای اطراف ترک به روش فتوالاسیتسیته | امین نیکوبین | د. آیت الهی | ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|--|-----------------------|-------------------|------|
| ۴۶۶ | بررسی عامل کنترل کننده نرخ احتراق ذرات فلزی | سروش خسروی | د. فرداد | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۷ | مدلسازی فرآیند فورج آلیاژهای تیتانیوم و بکارگیری آن در ساخت یک قطعه | فریبرز فروهنده | د. صدیقی | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۸ | بررسی تئوری و تجربی شکست در نیمه دیسک با ترک لبه ای | محمد رضا محمدعلیها | د. آیت الهی | ۱۳۸۲ |
| ۴۶۹ | شبیه سازی عملیات سنبه کشی (SWAGE) تک مرحله ای و ۲ مرحله ای | سعید رضایی | د. جاهد | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۰ | طراحی مفهومی و مدلسازی ترمودینامیکی یک میکروتوربین گازی ۱۰۰ کیلوواتی | منصور قلی نژاد لاجیمی | | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۱ | بررسی موتور سوخت مایع از دیدگاه پاشش و نسبت طول به قطر | ناصر رسولی | د. نصیری | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۲ | اثر تزریق هوا زیر صفحه ی شناور روی آب | ابراهیم زارع پور | دکتر شجاعی فر | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۳ | اثر تنشهای پسماند حاصل از شکل دهی در عمرینگ خودرو | رضا غفوری آهنگر | د. جاهد | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۴ | تجلیل جداسازی ذرات جامد از سیال بسیار لزج در کانالهای انشعابی | مهران جلیلی | د. نوری | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۵ | طراحی و امکان سنجی ساخت سیستم آهنگری همدمای برای آلیاژ $Ti - 6Al - 4V$ | منصور جباری | د. خوش کیش | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۶ | بهینه سازی فرآیند ماشینکاری و کاهش زمان | مسلم نورانی آزاد | د. صدیقی | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۷ | شبیه سازی عددی لایه مرزی روی دیواره ها و پره های یک کمپرسور محوری | مهران شهرباری | د. تقوی | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۸ | طراحی و ساخت دستگاه لیبینگ | ظهیر کریمی | میراحمدی | ۱۳۸۲ |
| ۴۷۹ | بررسی جریان غیر نیوتنی خون و مدلسازی شنت ریوی سیستمیک | اسحق خرمالی | د. نوید بخش | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۰ | شبیه سازی مجازی سیستم تعلیق نیمه فعال خودرو با کنترل فازی | مهدی موسوی حسنی | د. منتظری | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۱ | مدلسازی و تحلیل تنش سر انسان در برخورد داز مقابل با یک تغییر فرم پذیر به روش المان محدود | علی بختیاری | د. رجایی | ۱۳۸۳ |
| ۴۸۲ | شبیه سازی دینامیکی سیکل نیروگاه بخار | رضا مظاهری | د. صنایع | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۳ | کاهش ارتعاشات صفحات فلزی تقویت شده با کامپوزیت ها | علی نجفی | دکتر مهرداد شکریه | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۴ | تحلیل رفتار ارتعاشی رشته حفاری | سعید نظری بناب | دکتر احمدیان | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۵ | بررسی راهکارهای استقرار سیستم نگاه داشت | علی علیمردانی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۶ | بررسی Chatter و تحلیل پایداری در فنر انگشتی به کمک المان محدود | حسین جواهری | دکتر معدولیت | ۱۳۸۲ |

| | | | | |
|-----|--|----------------------|----------------------------|------|
| ۴۸۷ | بررسی تسمه مسطح به عنوان ماده الاستیک غیرخطی | هما خروسی | دکتر عاطفی | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۸ | بررسی ضربه الاستیک روی ورق ضخیم دایروی | مهدی صحافی | دکتر هاشمی | ۱۳۸۲ |
| ۴۸۹ | تجزیه و تحلیل ربات با مفاصل انعطاف پذیر و پایه متحرک | محمدحسن ابراهیمی | دکتر محرم حبیب نژاد کورایم | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۰ | تحلیل فنی - اقتصادی سیستمهای همزمان قدرت و گرما | سیدهادی موسوی اقدس | دکتر عباسعلی فرداد | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۱ | ایجاد سیستم یکپارچه طراحی اتوماتیک قالب اکستروژن برای مقاطع توخالی تک حفره | علیرضا ضرابیان | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۲ | مدلسازی دقیق سه بعدی مهره دوم ستون فقرات گردنی (اکسس) و تحلیل المان محدود آن | علی گرگین زاده | دکتر محمد حق پناهی | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۳ | مدلسازی دقیق و تحلیل المان محدود (مدل سه بعدی مهره اول ستون فقرات گردنی (اطلس)) | صبا سهرابی | دکتر محمد حق پناهی | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۴ | مدلسازی و تحلیل ارتعاشات منتقل شده به سرنشین خودرو از نقطه نظر راحتی در اثر تحریکات جاده | جاوید راستی تادوانی | دکتر محمد رجائی | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۵ | ضربه الاستوپلاستیک روی ورقهای ضخیم مستطیلی | مهدی ارسنجانی | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۸۲ |
| ۴۹۶ | تعیین مدل دینامیکی یک پرتابه با استفاده از آنالیز مودال | مجید سهرابیان | دکتر حمید احمدیان | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۷ | طراحی، مدلسازی و شبیه سازی ربات سیلر و استاندارد سازی آن | سید یاسر قریشی | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۲ |
| ۴۹۸ | تحلیل دینامیکی اجزاء محدود تیر خمیده تیموشنکو به روش شتاب مد | مهدی راغبی | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۳ |
| ۴۹۹ | تحلیل امواج الکتریکی قلب بوسیله تبدیل موجک جهت تشخیص بیماری قلبی | حمید رضا معزی وفا | دکتر مهدی نویدبخش | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۰ | تحلیل کاهش درک اصطکاک به کمک میکرو حباب در جریان توربولانس | مسعود ابراهیمی | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۱ | طراحی درام آسفالت ترانس قابل نصب روی گریدر کماتسو ۲-Zo ⁵ R | عیسی صابر کرین | دکتر حسین خوش کیش | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۲ | طراحی مکانیزمی (atorManipuL) جهت حمل مواد و بدست آوردن ماکزیمم بار | سید اکبر هاشمی | دکتر محرم حبیب نژاد کورایم | ۱۳۸۲ |
| ۵۰۳ | طراحی و ساخت نمونه سیستم ارزشیابی کامل دستگاه تنفس انسان | یاشار مجیدی | دکتر محسن احمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۴ | طراحی واحد توربین توربوپمپ موتور موشک سوخت مایع؛ مدار باز | افشین حسن زاده معیقی | دکتر رضا تقوی زنوز | ۱۳۸۱ |

| | | | | |
|-----|---|------------------------|-------------------------|------|
| ۵۰۵ | بررسی و تحلیل نیروهای عضلانی ناحیه کمری ستونی فقرات | مصطفی محبی | دکتر حق پناهی | ۱۳۸۲ |
| ۵۰۶ | تحلیل سه بعدی ارتعاشات مخروط های دوار | سیروان فرهادی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۷ | طراحی و آنالیز سیستم کنترل بردار تر است موشک سوخت جامد به روش تزریق ثانویه سیال (SitVC) | حسین رحمان | دکتر محمد نصیری | ۱۳۸۲ |
| ۵۰۸ | مدلسازی فرآیند رهایش دارواز استنت های قلبی - عروقی | مرتضی خلیلیان | دکتر مهدی نویدبخش | ۱۳۸۳ |
| ۵۰۹ | حل تحلیلی میدان دما و تنش ناشی از آن در کره توخالی تحت شرط مرزی پرپودیک بکمک بسط فوریر | مهدی مقیمی | دکتر عاطفی | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۰ | بررسی رفتار ارتعاشی و مسائل نقلیه ریلی و کیفیت خطوط راه آهن با استفاده از تحلیل شتابهای بدنه | احسان رئیس دانایی | دکتر حمید احمدیان | |
| ۵۱۱ | طراحی و ساخت سیستم ارزشیابی کامل دستگاه تنفس انسان | محمد حسین معاونی ثابت | دکتر محسن احمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۲ | تحلیل عددی جریان در یک پمپ خلاء و بررسی اثر پارامترهای اصلی موثر | حمید رضا قدیریان | دکتر محمد حسن شجاعی فرد | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۳ | بررسی عوامل موثر در قطعه سازی سریع به روش ریخته گری سرد | فرامرز دستانی | دکتر حسین خوشکیش | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۴ | آماده سازی مسیر در نمونه سازی سریع قطعات فلزی | رزگار معماری | دکتر امین میراحمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۵ | بکارگیری بهینه پارامترهای طراحی قالب در فورج آلیاژهای آلومینیوم و اعمال آن در ساخت قطعه نمونه | داود مجیدی | دکتر محمد صدیقی | ۱۳۸۲ |
| ۵۱۶ | بررسی تاثیر و چگونگی به حداقل رساندن یا حذف مایعات خنک کننده در ماشینکاری فولادها | اسد عظیم زاده | دکتر خوشکیش | ۱۳۸۲ |
| ۵۱۷ | تدوین تکنولوژی طراحی و ساخت مخازن لاستیکی سوخت در موشک ها | ابوالفضل طالبی خانمیری | دکتر حسین بیسادی | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۸ | اسکنر سه بعدی لیزری | مزدک عباسی | دکتر میراحمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۱۹ | طراحی و ساخت اسکنر سه بعدی لیزری | بهزاد سرمدی | آقای دکتر میراحمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۰ | مطالعه و بررسی موانع و مشکلات اصلی عملکرد سیستم ... | محمد رضا اثنی عشری | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۳ |

| | | | | |
|-----|---|-------------------------|-------------------------|------|
| ۵۲۱ | مدلسازی جریان توربولانس آزاد با روش گردابه های تصادفی در جریان سیال تراکم ناپذیر اطراف سیلندر استوانه ای | سامیک اسلامی | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۲ | تحلیل رفتار ارتعاشات آکوستیک پوسته های استوانه ای | روح الله طالبی ثوتی | دکتر کامران دانشجو | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۳ | تحلیل حرارتی محصولات احتراق موتور موشک سوخت جامد | سیدمسعود سیف موسوی | دکتر عباسعلی فرداد | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۴ | تحلیل ارتعاشات اجباری رقه های ضخیم مستطیلی قرار گرفته روی فونداسیون الاستیک تحت بارگذاری حرارتی و مکانیکی | ابراهیم محمودپور | دکتر حبیبی هاشمی | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۵ | شناسایی سایش چرخ در خطوط ریلی ایران | محمد امین اشراقی | دکتر حمیدرضا جاهد مطلق | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۶ | بررسی بکارگیری Pradictine MAiNtemelm در تجهیزات پتروشیمی | خوجه دردی اونق غراوی | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۷ | بررسی چگونگی به حداقل رساندن مایعات خنک کننده در ماشین کاری آلیاژهای آلومینیم | مرتضی حسین زاده امیردهی | دکتر معدولیت | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۸ | حل عددی جریان هوا با مرز متحرک در سیلندر خودروی پیکان | امیر راجا | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۳ |
| ۵۲۹ | تحلیل عددی میدان جریان و دمای یک ردیف جت های تزریقی مقابل هم | حامد فیض الهی | دکتر فرزاد بازدید تهران | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۰ | شبیه سازی پروسه جوشکاری اهبال T شکل با روش المان محدود | حسین علی محمدحسینی | دکتر محمد حق پناهی | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۱ | بهینه سازی اقتصادی سیکل توربین گاز با استفاده از آگرژی هدر رفته در تابع هدف | روح الله امینی | دکتر بهروز فرشی | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۲ | حل عددی لایه مرزی روی اجسام دو بعدی | سلوی صمیمی | دکتر رضا تقوی | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۳ | تحلیل عددی آیرودینامیکی جریان در ناحیه دیفیوز - محفظه احتراق توربینی گاز | مهدی صباغی | دکتر فرزاد بازدید تهران | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۴ | Prediction of chatter in Milling using Continuous Beam Model | میثم سلحشور | دکتر احمدیان | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۵ | تعیین میدانهای حرارت، جابجایی و تنش در جوشکاری لیزر به کمک روش المان محدود | شاهرخ آذری | دکتر محمد حق پناهی | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۶ | ارائه مدل مناسب کفش با توجه به تجزیه و تحلیل بیومکانیکی کف پای انسان | مرتضی درجاتی | دکتر محمد رجائی | ۱۳۸۳ |

| | | | | |
|-----|--|-----------------------|-------------------------|------|
| ۵۳۷ | شبیه سازی عملکردی موتور مینی توربوجت جهت مطالعه میزان تطابق با نیازمندیهای فنی هواپیمانی بدون سرنشین | احسان بلوچ قرایی | دکتر منتظری - دکتر تقوی | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۸ | بررسی علل لقی بانداژ در چرخ واگن های باری و ارائه راهکار جهت برطرف نمودن آن | احمد رضا فلاح گیلوایی | دکتر معدولیت | ۱۳۸۳ |
| ۵۳۹ | مترولوژی طراحی قالب تزریق پلاستیک قطعات جوار نازک بزرگ غیرمتقارن | مهدی رحلی | نوروز محمدنوری | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۰ | تحلیل پدیدده چتر در ماشین تراش به کمک المان محدود | محمود مهی ملکسری | رضا معدولیت | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۱ | بررسی تئوری و تجربی آنالیزموдал ورقهای نازک کامپوزیت مستطیل شکل با شرایط مرزی مختلف | سعید نظام آبادی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۲ | بهینه سازی وزن صفحات کامپوزیتی تحت بارپین | محمد علیپور | دکتر محمد مهرداد شکریه | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۳ | بررسی مقدار پیمایش جانبی ابزار و تاثیر آن در زمان و کیفیت سطح ماشینکاری | رضا آکنده | دکتر حسین خوشکیش | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۴ | بهینه سازی پروسه کشش عمیق به کمک مدل‌های تصمیم گیری چند معیاره | علیرضا صمدی | دکتر رض معدولیت | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۵ | طراحی بهینه مخازن مرکب به همراه طراحی و امکان سنجی ساخت مخزن اصلی دستگاه پرس ایزواستاتیک | مروارید کریمی قوانلد | دکتر محمد صدیقی | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۶ | بررسی و تدوین آزمونهای غیر مخرب (WDT) برای مخازن تحت فشار در شرایط عملیاتی | محمدرضا ابوالحسنی | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۷ | تحلیل اختلاط سیال غیرنیوتنی درون اکسترو در تزریق پلاستیک با استفاده از تئوری آشوب | مجید برومند | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۸ | طراحی هیراگر ارتعاشی غیرفعال برای یک بسته الکترونیکی در محیط ارتعاشی فرکانس بالا | وحید شریفی | دکتر کامران دانشجو | ۱۳۸۳ |
| ۵۴۹ | شبیه سازی فرآیند شکل دهی | محمدرضا پارسا مقدم | دکتر محمد صدیقی | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۰ | تدوین تکنولوژی ساخت شیرکنترل دبی سوخت با قابلیت تنظیم | حسن باقر نژاد | دکتر منتظری | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۱ | تخمین شتابهای اعمالی بر اجزای کنترل یک سازه فضایی و تعر دستورالعمل های آزمایش | امیر حسین کاظمیان | دکتر حمید احمدیان | ۱۳۸۳ |

| | | | | |
|-----|--|---------------------|-------------------------|------|
| ۵۵۲ | ارتعاشات آزاد تیرباروتوک لبه ای غیر هم امتداد | حمید رفی | دکتر مجید رضا آیت اللهی | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۳ | روش های بهینه سازی مصرف اکسیژن جهت بیماران مزمن تنفسی | فرزان کشمیری | دکتر محسن احمدی | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۴ | تهیه نرم افزار کامپیوتر به منظور تحلیل و بررسی اثرات تزریق آب به کمپرسور توربین | نیما منشوری | دکتر محمد افلاتی | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۵ | تحلیل عددی عملکرد موتور پرواز یک موشک سوخت جامد | مسعود محمدیان | دکتر عباس فرداد | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۶ | شبیه سازی عددی جریان اطراف روتور اصلی هلیکوپتر | علیرضا رودگر | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۷ | بهینه سازی کابین اتوبوس از طریق طراحی ارگونومیکی | آیدین اربابی | دکتر سیدمحمد رجایی | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۸ | اصلاح شبکه مبدلها در واحد کاهش گراندوی پالایشگاه تهران به کمک تکنولوژی پینچ | محمود شفیعی فر | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۳ |
| ۵۵۹ | مدلسازی و بهینه سازی فنی - اقتصادی سیکل تولید همزمان توربین گاز با پاشش بخار داخل منطقه | رضا طسوجی آذر | دکتر سپهر صنایع | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۰ | تحلیل نفوذ گلوله در زره کامپوزیتی سرامیکی | قاسم جواد پور صیفار | دکتر عباسعلی فرداد | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۱ | مدل ریاضی احتراق ذرات ریز جامد | ساسان سالخوره | دکتر مهدی بیدآبادی | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۲ | تحلیل جریان خون به سیله روش شبکه بولتزن | توماج پذیرا | دکتر مهدی نویدبخش | ۱۳۸۴ |
| ۵۶۳ | بررسی و مدلسازی اثر اشعه فرابنفش خورشید بر خواص مکانیکی کامپوزیت‌های پلیمری | علیرضا بیات | دکتر محمود مهرداد شکریه | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۴ | بهینه سازی فنی - اقتصادی سیستمهای ذخیره انرژی | حسن بابایی توسکی | دکتر عباسعلی فرداد | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۵ | بررسی مقایسه ای روشهای بهنگام کردن مدل‌های دینامیکی | محمد رحیم زاده | دکتر کامران دانشجو | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۶ | بکارگیری روش ترموگرانی مادون قرمز در جهت مطالعه حرارت ایجاد شده در فرایند تراشکاری و تعیین حرارت | محمود معماری | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۷ | طراحی بهبود یافته پوسته های چند لایه مخروطی شکل یا تقویت کننده در وضعیت کمانش | جواد فلسفی تنکائینی | دکتر کامران دانشجو | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۸ | بررسی عددی پارامترهای دینامیکی احتراق ذرات ریز جامد | وحید کشتی آراست | دکتر مهدی بیدآبادی | ۱۳۸۳ |
| ۵۶۹ | تحلیل عددی رشد ترک تحت بارگذاری برش خالص | محمد مسعود حسنی | دکتر مجید رضا آیت اللهی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|------|---------------------------|---------------------|--|-----|
| ۱۳۸۳ | دکتر امیرحسین دواپی مرکزی | بهرروز رحمانی | مدل سازی دینامیکی یک وسیله ی پرنده ی شش درجه آزادی | ۵۷۰ |
| ۱۳۸۳ | دکتر محمد اخلاقی | پرهام صائی | مدلسازی ریاضی موتور هوایی توربینی چند محوره | ۵۷۱ |
| ۱۳۸۳ | دکتر مهدی بید آبادی | سید مسعود حسینی | بررسی عددی احتراق ذره منفرد ریز جامد | ۵۷۲ |
| ۱۳۸۳ | پروفسور حبیب نژاد | یعقوب جمالی | طراحی و ساخت مچ و پنجه ربات | ۵۷۳ |
| ۱۳۸۴ | دکتر صنایع | حسین رضا زاده | مدلسازی ترمودینامیکی تراکم مرطوب در داخل کمپرسور و تاثیر آن در عملکرد توربین گاز | ۵۷۴ |
| ۱۳۸۴ | دکتر محمد صدیقی | مصطفی هادی | بهینه سازی پیش فرم در فرآیند آهنگری با قالب بسته | ۵۷۵ |
| ۱۳۸۳ | دکتر جاهد مطلق | رامین قلیچی | تحلیل استاتیکی و دینامیکی اتوبوس گاز سوز | ۵۷۶ |
| ۱۳۸۳ | دکتر حسنعلی پور | علیرضا آل یاری | تحلیل مهندسی و عددی تنش در سوخت جامد موشک | ۵۷۷ |
| ۱۳۸۴ | دتر حسین خوشکیش | حامد کوهنورد | بررسی میزان تاثیر متغیرها در مونتاژ مجموعه های مکانیکی بوسیله روشهای تحلیل تلرانسی | ۵۷۸ |
| ۱۳۸۴ | دکتر عباسعلی فرداد | عادل سرکرده ای | طراحی سیکل تبریداجکتور بخار و مدلسازی اجکتور بخار | ۵۷۹ |
| ۱۳۸۳ | پروفسور حبیب نژاد | ناصر جعفری همراز | طراحی و ساخت بازوی مکانیکی با پایه متحرک و انجام تست های آزمایشگاهی | ۵۸۰ |
| ۱۳۸۳ | پروفسور حبیب نژاد | علیرضا نخعی سرودانی | طراحی مدلسازی شبیه سازی و تست ربات متحرک با بازوی مکانیکی | ۵۸۱ |
| ۱۳۸۳ | دکتر صنایع | یونس حمزه ای | مدلسازی و بهینه سازی فنی - اقتصادی احیاء نیروگاه های بخار با استفاده از توربین های گاز | ۵۸۲ |
| ۱۳۸۳ | دکتر صدیقی | محمد سعید اشتری | اثر آب تمپرینگ بر تنشهای پسماند | ۵۸۳ |
| ۱۳۸۴ | دکتر دواپی مرکزی | بهرروز حسینی آراسته | تحلیل مدلسازی موتور پیکان براساس روشهای وقوعی (EVENT - BASED) و بررسی امکان پذیری نصب سیستمهای اداره ای موتور برروی آن | ۵۸۴ |
| ۱۳۸۴ | دکتر بیدآبادی | الیاس نعمتی | بررسی رفتار احتراق ذرات ریز جامد | ۵۸۵ |
| ۱۳۸۳ | دکتر عاطفی | روح ا... ابراهیمی | حل تحلیل میدان دما و تنش در استوانه توخالی تحت شرایط مرزی متغیر و پیرودی به کمک بسط فوریر | ۵۸۶ |

| | | | | |
|-----|---|--------------------------|--------------------------|------|
| ۵۸۷ | تعیین مهمترین تعریف برای درجه آزادی چرخش در المان تنش صفحه ای | مهرداد محمدی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۳ |
| ۵۸۸ | طراحی دستگاه تست کشش قطعات مکانیکی به همراه ساخت شبیه سازی پردازش سیگنال | میررضا قضائی | دکتر رجائی | ۱۳۸۳ |
| ۵۸۹ | الگوریتم های بهینه سازی مسیر ابزار در سیستمهای CAD/CAM | ناصر شکرالهی | دکتر صدیقی | ۱۳۸۴ |
| ۵۹۰ | بررسی پدیده تلاثر روی بال با نسبت منظری پایین | شیرکو فاروقی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۴ |
| ۵۹۱ | کنترل جریان روی بره های توربین باد به روش تزریق و مکش سطحی | أمور آوانس یانس | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۴ |
| ۵۹۲ | کاهش مصرف سوخت و آلاینده های صنعت سیمان | فرشید شریفی نژاد | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۴ |
| ۵۹۳ | بهینه سازی وزن پوسته های کامپوزیتی با استفاده از برقراری ارتباط بین دو نرم افزار تحلیلگر و بهینه ساز | محمود رضا مهران | دکتر بهروز فرشی | ۱۳۸۳ |
| ۵۹۴ | بررسی و مقایسه تجربی پارامترهای موثر بر همکاری یا قالب های صلب و انعطاف پذیر | محسن صوفی نیستانی | دکتر خوشکیش دکتر نریمانی | ۱۳۸۳ |
| ۵۹۵ | طراحی، آنالیز و امکان سنجی ساخت قاب دستگاه پرس ایزوستاتیک کرم (HIP) | بهار عربی نژاد | دکتر صدیقی | ۱۳۸۳ |
| ۵۹۶ | مقایسه نتایج جریان پیرامون استوانه از حل معادلات اویس و ناپرواستوکس با شرط مرزی لغزش | عبدالله شعبانی شهر بابکی | دکتر عاطفی | ۱۳۸۳ |
| ۵۹۷ | نرم افزار تحلیل صفحات کامپوزیت مستطیلی تحت خمش در شرایط مرزی و بارگذاری مختلف | علیرضا آقالاری | دکتر بهروز فرشی | ۱۳۸۳ |
| ۵۹۸ | توسعه روش نداشت مفهومی فازی برای پیش بینی پدیده های زمانمند و به کارگیری آن در پیش بینی فرآیند توسعه فناوری | اردلان نجف اوشانی | دکتر دوایی مرکزی | ۱۳۸۴ |
| ۵۹۹ | ارتعاشات آزاد پوسته استوانه ای با طول بینهایت در نیم فضای ایده آل | محمدشهبواری فرد | دکتر هاشمی نژاد | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۰ | بهینه سازی مصر سوخت و کاهش تولید آلاینده ها در ماشین آلات نیمه سنگین و سنگینی وزارت راه و ترابری | ابراهیم فرج پور | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۱ | بررسی تاثیر شکل و اندازه زائد (کاتر) بر روی پارامترهای فرآیند آهنگری و طریق تحلیلی و تجربی | محمدرضا شکاری آرانی | دکتر بیسادی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|---|-----------------------|------------------|------|
| ۶۰۲ | بررسی جریان دو فازی تداخل خون و اکسیژن در کسبه هوایی به کمک روشهای عددی | رضا تنهایی مطلق | دکتر نوید بخش | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۳ | شبیه سازی عددی رفتار محیط های پیوسته به کمک روش عددی لاگرانژی - اولری دلخواه | حمیدرضا انبارلویی | دکتر سید برچی | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۴ | توسعه و تدوین روش تست غیر تخریبی فرا آوایی به منظور تشخیص خوردگی در لوله های فولادی | بهنام خسروزاده | دکتر ریاحی | ۱۳۸۳ |
| ۶۰۵ | بررسی اثر جنس ابزار بر مشخصه های ماشینکاری تخلیه الکتریکی (EDM) | حمیدرضا رضایی آشتیانی | دکتر خوشکیش | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۶ | روش مهندسی برای تحلیل گرمایش آبرود ینامیکی موشکهای بادماغه غیرنوک تیز و تخمین دمای قطعات داخلی آن | امیریوسف سجادی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۷ | تحلیل خطای گسسته سازی در انواع المانهای پوسته متقارن و بهبود خطا | محسن زینلی | د. احدیان | ۸۴ |
| ۶۰۸ | طراحی و شبیه سازی محفظه تک نفره هایپر بار اکسیژن برای حیوانات کوچک | مریم شادمان | د. احمدی | ۱۳۸۴ |
| ۶۰۹ | پیش بینی گذار در لایه مرزی با استفاده از یک مدل سه معادله ای | امیر کلانی | د. تقوی | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۰ | بررسی رفتار ورقه های اتصال فلزی در خرپاهای سنگین مورد استفاده در پلهای فلزی تحت بارنوسانی | علی احمدی | د. فرشی | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۱ | مدلسازی دینامیکی بویلر بازیافت حرارت در سیکل ترکیبی | معین رضا زاده | د. صنایع | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۲ | تحلیل خوش و بهینه سازی مسائل با تقارن محوری | جلال الواریدآبادی | د. جاهد مطلق | ۱۳۸۱ |
| ۶۱۳ | بررسی تاثیر سیکل رانندگی بر عملکرد موتور احتراق و میزان مصرف سوخت خودرو | هیرید وارسته | دکتر منتظری | ۱۳۸۲ |
| ۶۱۴ | تاثیرات پارامترهای موثر در فورج شعاعی | مجید سابقی | دکتر جوانرودی | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۵ | شبیه سازی فرآیند اکستروژن به کمک ارتعاشات آلتراسونیک با استفاده از روش اجزاء محدود | هه وشین فیضی | دکتر معدولیت | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۶ | طراحی و ساخت سیستم نمونه ثبت و ذخیره اطلاعات برای آنالیز وضعیت و نظارت بر کارکرد ماشین آلات | اسماعیل تربره | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|--|---------------------|------------------------|------|
| ۶۱۷ | بررسی اثر گرفتگی در دو شاخه سرخرگ کاروتیدی | مرضیه زاگر بیدهندی | دکتر نوید بخش | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۸ | تحلیل نرخ سوزش احتراق ذرات ریز جامد | امیر عصاره زادگان | دکتر بیسادی | ۱۳۸۴ |
| ۶۱۹ | ارتعاشات آزاد قطاع دایروی تشکیل شده از مواد با خصوصیات متغیر (FGM) | شهرام خسروی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۰ | بررسی ارتعاشات منتقل شده به سرنشین خودرو پژو ۲۰۶ هنگام عبور از مانع سینوسی | افشین نعیمی قصابیان | دکتر سیدمحمد رجائی | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۱ | طراحی استرانژی کنترلی خودروهای هیبرید با استفاده از سیستمهای هوشمند | امیر پورحمد | دکتر منتظری | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۲ | بهینه سازی استوانه ایزو گرید با استفاده از روشهای اکتشافی | جواد درزی راهندی | دکتر کامران دانشجو | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۳ | امکان سنجی ساخت لاینرالومینیومی مخازن CNG نوع سوم | مهدی راستی | دکتر محمد صدیقی | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۴ | ارائه مدل ریاضی میدان آلوستیک حاصل از نوسان یک کره واقع در یک نیم فضای لزج | محمدرضا ستوده حقیقی | دکتر هاشمی نژاد | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۵ | افزایش استحکام ورقی با ترک زاویه دار به کمک لایه های ترمیمی کامپوزیتی | روح الله هاشمی | دکتر آیت الهی | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۶ | اثر مود بارگذاری بر پیشن بارگذاری گرمائی | محمود مصطفوی مجد | دکتر آیت الهی | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۷ | مدلسازی و بهینه سازی فنی و اقتصادی پمپهای حرارتی زمینی | مهدی ضیغمی | دکتر فرداد | ۱۳۸۴ |
| ۶۲۸ | تحلیل ارتعاشی محورهای دوار و عیب یابی آنها براساس آزمایشهای مودال | محمدغلامی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۰ |
| ۶۲۹ | شبیه سازی شکل دهی انفجاری | علی حق پرست | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۰ | اندازه گیری تنشهای پسماند به روش امواج فراآوایی (AE) در فلزات آهنی | مانی عبدی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۱ | بهینه سازی فنی اقتصادی سیکل نیروگاه بخار با استفاده از الگوریتم ژنتیک | مسعود دهقانداخت | دکتر صنایع | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۲ | مدلسازی سیستم تعلیق فعال و نیمه فعال خودرو با استفاده از نرم افزار ADAMS و منطق فازی | محسن حاجی سیلمانی | دکتر منتظری | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۳ | طراحی و ساخت دستگاه نشت یاب گاز منوکسید کربن برای استفاده در منازل و محیط های بسته | رحیم کریم داداشی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۴ | کنترل نیمه فعال ارتعاشات ساختمان در اثر زلزله با روش Hoo | سجاد حیاتی | دکتر دوائی مرکزی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|--|------------------------|------------------------|------|
| ۶۳۵ | بررسی تاثیرات ذرات سیلیس دار در فرسایش قطعات مکانیکی ماشین آلات راهسازی و راهداری براساس متد آنالیز روغن CoNDITION MONITORIN | محمد رود باری | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۶ | شبیه سازی فرآیند کشش عمیق هیدروفرمینگ با روش المان محدود | مرتضی پاکباز | دکتر جوانرودی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۷ | انتقال جرم دائم در جریان آرام دائم پیرامون یک کره و شرط مرزی کلی (لغزش و عدم لغزش) | بهرروز ملکی راد | دکتر عاطفی | ۱۳۸۰ |
| ۶۳۸ | بررسی المان محدود فک پایین در اثر نیروهای وارده سیستمهای ارتدنسی | حامد شاهوردی طرخورانی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۴ |
| ۶۳۹ | تحلیل تنش و تخمین عمر خستگی قالب فورج سرد | ولی اله رحمانی | دکتر جوانرودی | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۰ | بررسی ارتعاشات ورق نازک مستطیلی مستقر روی پایه الاستیک تحت تنش اولیه صفحه ای و تحت بار ضربه ای | مرتضی رضوی کرمانشاهی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۱ | تحلیل جریان در کمپرسور گذر صوتی به روش انحنای خط جریان | امیر شهاب احمدیان یزدی | دکتر تقوی | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۲ | بررسی شکست ترد در بارگذاری مود ترکیبی II/III | ابوذر شاکری | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۳ | مدلسازی و ساخت نانوکامپوزیت پلیمر / خاک رس | سیداحسان سنبلستانی | دکتر شکریه | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۴ | پنل های ساندویچی تحت ضرب های کم سرعت | مرتضی فخار نجف آبادی | دکتر شکریه | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۵ | پیش بینی سایش ابزار در تراشکاری به کمک شبکه عصبی | رسول راعی دهقی | دکتر معدولیت | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۶ | اثر سختی دیسک تحت کشتاور پیچشی مرکزی در ضریب شدت تنش الاستیک | سید نوید بحرینی | دکتر گوهری انارکی | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۷ | استاندارد سازی فرآیند طراحی ربات (تستهای عملکردی) | علیرضا ایروانی | د. حبیب نژاد | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۸ | طراحی گاردریل کامپوزیتی | مهدی اسماعیلی | د. دانشجو | ۱۳۸۴ |
| ۶۴۹ | بکارگیری خواص خستگی تابع انرژی جهت تخمین عمر در بارگذاری غیرمتناسب | ایمان خلجی | د. جاهد | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۰ | تحلیل عددی میدان جریان و دما در روش خنک کاری لایه ای از طریق یک ردیف سوراخ | احسان هوشفر | د. تهرانی | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۱ | بررسی اثرات اتصال بر شکست پوسته های جدار ضخیم تحت فشار داخلی | داود ذبیحی | د. بیدآبادی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|---|----------------------|----------------------------------|------|
| ۶۵۲ | بهینه یابی پارامترهای طراحی سیستم کنترل سوخت موتور توربو بوجت | علی یوسفی دستجردی | د. منتظری | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۳ | بهینه سازی آگزژی - اقتصادی سیکل تبرید تراکمی | پگاه سجادی | د. صنایع | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۴ | تخمین پارامترهای شکست در دیسکهای ساکن و چرخان تحت گشتاور پیچشی و سرعت زاویه ای ثابت | حجت احدی | د. گوهری | ۱۳۸۵ |
| ۶۵۵ | بررسی مکانیزم های جذب انرژی در لوله های کامپوزیتی تحت بار ضربه ای محوری | حسین تونزنده جانی | د. شکریه | ۱۳۸۵ |
| ۶۵۶ | طراحی و ساخت سیستم تست، انجام آزمایشات عملکرد یک مینی موتور توربو بوجت | سید عبدالحمید بهشتی | دکتر تقوی | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۷ | پیش بینی صافی سطح ماشینکاری با شبکه های عصبی | فراهیم جعفروند | دکتر معدولیت | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۸ | تحلیل نیروهای موتو در تئوری روغنکاری | محمد قلی زاده | دکتر عاطفی | ۱۳۸۴ |
| ۶۵۹ | طراحی و ساخت سیستم سلکت و انجام آزمایشات عملکردی اجزای یک مینی موتور توربو بوجت | یاسر رفیعی | دکتر تقوی | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۰ | ارائه مدل دینامیکی دو بعدی جهت بررسی عوامل موثر در بروز آسیب های Whiplash | مهدی حسینه فراهانی | دکتر رجائی | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۱ | بررسی میزان کوبله حاصل از ارتعاشات استوانه صلب در سیالات لزج روش گردابه های تصادفی | حمیدرضا احمدی فخر | دکتر محمد نوری - دکتر هاشمی نژاد | ۱۳۸۵ |
| ۶۶۲ | طراحی و امکان سنجی ساخت تجهیزات مربوط به ایجاد محدوده ای از نرخ کرنش بر روی یک نمونه آزمایشگاهی | حسن سلمانی تیله نویی | دکتر بیسادی | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۳ | شبیه سازی فرآیند نورد نا متقارن جهت تعیین نیروی مورد نیاز برای نورد سرد ورق | سید محمد ابراهیمی | دکتر معدولیت | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۴ | تهیه یک کد پردازش موازی برای حل جریان سیال دو بعدی | آزاده بصیری | دکتر سید مصطفی حسینعلی پور | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۵ | Dyhamic Load Carryihg Capacity of mobile Base Fexible · Link Manipulators | امیر حیدری | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|--|---------------------|--------------------------|------|
| ۶۶۶ | تحلیل ریاضی فاصله بهینه توربینهای بادی در یک مجتمع نیروگاهی براساس توپوگرافی مناطق بادخیز ایران | مهرداد سلیمانزاده | دکتر فرداد | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۷ | به دست آوردن سیکل حرکتی جهت شبیه سازی مصرف سوخت خودروها | مجتبی نقی زاده | دکتر منتظری | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۸ | بررسی اثرات دینامیکی و سیکوالاستیک بر ارتعاشات آزاد پوسته های استوانه ای مستغرق | علی شهسواری فرد | دکتر سیدمحمد هاشمی نژاد | ۱۳۸۴ |
| ۶۶۹ | توسعه و تدوین روش تست غیرتخریبی فراآوایی به جت تست مخازن انباره ای | حامد شامخ | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۰ | مدلسازی تبخیر قطره در جریان هوای ورودی به توربین گاز | مهدی فیروز فر | دکتر سپهر صنایع | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۱ | مدلسازی عددی و برری پارامتر یک عملکردی چرخ رطوبت زا | حسین منصوری | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۲ | مدلسازی خستگی صفحات کامپوزیتی دارای تمرکز تنش | مجتبی حقیقی یزدی | دکتر محمود مهرداد شکریه | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۳ | تحلیل اثرات تحریک دینامیکی لایه مرزی آرام روی صفحه تخت به کمک روش ورتکس های تصادفی | حجت مددی | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۴ | شناسایی پارامترهای موثر بر طراحی اجزا و بازرسی اتصالات شبکه توزیع گاز جهت کاهش یا برطرف نمودن نشتی | مهرداد یوسف بیک لر | دکتر محمد ریاحی | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۵ | بویلرهای بازتاب حرارت | امیر حمید خانی | دکتر سپهر صنایع | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۶ | تحلیل اثر تزریق میکرو حباب برویژگی های جریان آرام و درهم و بررسی اثرات آن بر کاهش درگ اجسام دو بعدی | محمد ساقری چی ها | دکتر نوروز محمدنوری | ۱۳۸۴ |
| ۶۷۷ | معیار طراحی بر اساس رفتار غیرخطی در اتصالات پیچ و مهره ای تقارن محوری | سید علیرضا فخارزاده | دکتر علیرضا گوهری انارکی | ۱۳۸۴ |
| ۶۷۸ | Supr- Satucetwn Prowing - out Coating of pariteies Process | یاسر شانجانی | دکتر میراحمدی | ۱۳۸۵ |
| ۶۷۹ | بهینه سازی دسته موتور هیدرولیکی با اسفاده از الگوریتم ژنتیک جهت کاهش ارتعاشات وارد برشاسی و بدنه خودرو | مهدی حسن شاهی | دکتر فرداد | ۱۳۸۴ |
| ۶۸۰ | اثر پارمترهای موثر بر خطاهای ماشیکاری چند محوره پره ها | بهنام مقدم | دکتر صدیقی | ۱۳۸۴ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------|------------------------|------|
| ۶۸۱ | طراحی و ساخت دستگاه سیم پیچی مخزن پرس ایزواستاتیک گرم | پژمان خاکی | دکتر صدیقی | ۱۳۸۴ |
| ۶۸۲ | تحلیل جریان سوپر کاویتاسیون و بعدی به وسیله روش المان مرزی | علیرضا شریعتی فرد | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۴ |
| ۶۸۳ | تعیین پارمترهای مربوط به خون (بعنوان سیال از مرتبه بالا) به کمک ویسکومتر | فؤاد کعبی نژادبان | دکتر میراحمدی | ۱۳۸۵ |
| ۶۸۴ | مدلسازی سه بعدی اجسام با استفاده از الگوهای نور ساخته یافته | علی فرشچیان صادقی | دکتر علیزاده | ۱۳۸۴ |
| ۶۸۵ | بررسی حساسیت خواص مواد مدل المان محدود اطلس | مهدی پوردانیال | دکتر حق پناهی | ۱۳۸۵ |
| ۶۸۶ | بهبود سازی کلاه ایمنی موتور سواری | فرهاد صفری شیرزی | دکتر رجائی | ۱۳۸۵ |
| ۶۸۷ | بررسی اثر اندازه در معیار ضربه سرتوسط ارایه مدل مربوطه | بهرام منافی خانیان | دکتر رجائی | ۱۳۸۵ |
| ۶۸۸ | تحلیل جریان در هم دو بعدی به کمک روش گردابه های تصادفی و مقایسه آن با مدل سازی سیال مرتبه بالا | رضا عبدالله پور | دکتر محمد نوری | ۱۳۸۵ |
| ۶۸۹ | طراحی فرآیند تولید گلوله توپ به منظور اتصال | محمد کرانی | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۰ | مطالعه تجربی و نظری رفتار گردابه های آزاد | سیدمجتبی رضوی | دکتر نوری | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۱ | به کارگیری پیاده سازی فرآیند FM EA برای پمپ های مورد استفاده در یک مجتمع پالایشگاهی | حمید قاسمی میقانی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۲ | Design of Modified Gripping System For testing of Composite Axisymmetric specimens | امیر اسعدی | دکتر شکریه | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۳ | مدلسازی ساخت و انجام تست ها آزمایشگاهی بازوهای مکانیکی | حمیدرضا حیدری | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۴ | بررسی ارتعاشات آزاد ورق های میندیلین مستطیلی چند دهانه با استفاده از روش ریلی | هادی مهدی پور | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۵ | بررسی جریان پریرود یک خون در رگ با در نظر گرفتن خون به عنوان یک سیال مرتبه دو | ساره ابراهیمی | دکتر علیزاده | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۶ | مدلسازی دینامیکی بانومانیولشن دو بعدی بر پایه میکروسکوپ نیروی اتمی | منیژه ذاکری | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۵ |
| ۶۹۷ | مدلسازی خنک کاری دینامیکی فرآیند تزریق پلاستیک | ژوبین حاتمیان | دکتر محمد نوری | ۱۳۸۴ |
| ۶۹۸ | شبیه سازی و تحلیل جوشکاری اتصالات از جنس آلومینیوم | مجید قاضیان | دکتر دانشجو | ۱۳۸۵ |

| | | | | | |
|--|------|----------------|----------------------|---|-----|
| | ۱۳۸۵ | دکتر احمدیان | فرزاد رفیعیان | Fault Detection in components of Rotatiny Mechinery Through vi... | ۶۹۹ |
| | ۸۴ | د. حبیب نژاد | محسن شکری | مدلسازی و تعیین ظرفیت حمل بار سکوی حرکتی ۶ درجه آزادی بر مبنای ربات موازی | ۷۰۰ |
| | ۸۵ | د. آیت اللهی | سید نصرالدین میرلوحی | تخمین مسیر شکست در ورقی با ترک مرکزی | ۷۰۱ |
| | ۸۵ | د. تقوی | احسان احمدی | تحقیق تجربی اثرات گرادیان فشار همراستای جریان آزاد بر فرآیند گذار در لایه های مرزی به کمک جریان سنج سیم داغ | ۷۰۲ |
| | ۸۵ | د. تقوی | محمد محمدتبار | تحقیق تجربی اثرات توربولانس جریان آزاد بر فرآیند گذار در لایه های مرزی به کمک جریان سنج سیم داغ | ۷۰۳ |
| | ۸۵ | د. فرداد | حیدر اکبری | بهینه سازی فنی و اقتصادی شبکه تبارنگرهای حرارتی با استفاده از تکنولوژی پیچ | ۷۰۴ |
| | ۸۵ | د. حسینعلی پور | هادی وفادار مرادی | شبیه سازی عددی جریان ماوراء صوت با اثرات گاز حقیقی | ۷۰۵ |
| | ۸۵ | د. حبیب نژاد | وحید عظیمی راد | تست و کنترل ربات متحرک با بازده مکانیکی | ۷۰۶ |
| | ۸۴ | د. شکریه | علی رضایی آذرباقی | بررسی اثر شعله بر کامپوزیت های پلیمری | ۷۰۷ |
| | ۸۵ | د. گوهری | مقداد زاهدی | تخمین ضریب شدت تنش الاستیک در فلنج های متقارن محوری تحت بار محوری محاسبه تابع شکل | ۷۰۸ |
| | ۸۵ | د. عاطفی | مهدی محمودی | حل تحلیل میدان دما و تنش ناشی از آن در کره توخالی تحت شرط مرزی پرئودیک بکمک بسط کامل فوریر | ۷۰۹ |
| | ۸۴ | د. گوهری | مهدیه احمدی | ضریب شدت تنش الاستیک در چرخنده ها با در نظر گرفتن تنشهای پسماند | ۷۱۰ |
| | ۸۵ | د. احمدی | فرزان کشمیری | طراحی و ساخت سیستم تامین و توزیع بهینه اکسیژن بصورت قابل حمل جهت بیماران تنفسی | ۷۱۱ |
| | ۸۵ | د. حبیب نژاد | علی پیله چیان | تعیین حداکثر ظرفیت حمل بار در رباتهای با مفاصل انعطاف پذیر بکمک کنترل مدرن | ۷۱۲ |
| | ۸۵ | د. حبیب نژاد | روزبه احمدی | طراحی تستهای آزمایشگاهی ربات نشش محوره | ۷۱۳ |

| | | | | |
|-----|--|------------------------|----------------|------|
| ۷۱۴ | تحلیل پایدار عملیات بورینگ به روش المان محدود | سیدجواد حسینی | د. معدولیت | ۸۵ |
| ۷۱۵ | مطالعه تجربی و عددی پارامترهای نورد | محمد هنرپیشه | د. صدیقی | ۸۵ |
| ۷۱۶ | تحلیل کماتش پوسته های مخروطی | کیوان دهمرده زاده | د. احمدیان | ۸۵ |
| ۷۱۷ | Simulation of Visual serra control performnce Tests of the ۶R □□ | سید فاطمه حیدری | د. حبیب نژاد | ۸۵ |
| ۷۱۸ | ارتعاشات آزاد سه بعدی ورق حلقوی با ضخامت و خواص الایستیسیتیه متغیر در جهت | احسان عبدزاده شهراباکی | د. هاشمی نژاد | ۸۵ |
| ۷۱۹ | بررسی ارتعاشات آزاد ورق میندلین مثلثی با روش انرژی ریلی رتیر | رضا عموزاده خلیلی | د. حسین هاشمی | ۸۵ |
| ۷۲۰ | بررسی ارتباط خواص مکانیکی و میزان کرنش در فرآیند فورج فولاد میکروآلیاژی | مجید کافی موسوی | د. صدیقی | ۸۵ |
| ۷۲۱ | طراحی و بهینه سازی هندسه بالک راکتها | بهزاد میناقیان | د. تقوی | ۸۵ |
| ۷۲۲ | محاسبه ضرایب آبرودینامیکی گلوله توپ | مجید حسینی | د. بیدآبادی | ۱۳۸۴ |
| ۷۲۳ | طراحی و نوشتن نرم افزاری تحت ویندوز جهت ثبت پردازش سیگنالهای بیولوژیکی | مرتضی مهرگان | د. حق پناهی | ۱۳۸۱ |
| ۷۲۴ | بررسی پارامترهای شکست ترد در نمونه های آزمایشگاهی سرامیکی | سامرا باقری فرد | د. آیت الهی | ۱۳۸۴ |
| ۷۲۵ | تحلیل و مدلسازی فرآیند بالچ فرمینگ جهت تولید لوله های پلاستیکی چند شاخه و تاثیر پارامترهای تولید جهت بدست آوردن هندسه های ممکن | مصطفی روزبه | د. جوانرودی | ۱۳۸۵ |
| ۷۲۶ | مدلسازی و انتخاب بهینه محرکهای اولیه در سیستمهای تولید همزمان قدرت و حرارت | مهدی آقای میبیدی | د. صنایع | ۱۳۸۵ |
| ۷۲۷ | تحلیل شکست در لوله های نفت و گاز مدفون شده در خاک | هادی خرمی شاد | د. آیت الهی | ۱۳۸۵ |
| ۷۲۸ | بررسی ارتعاشات ورق میندلین مستطیلی تحت تنش صفحه ای و واقع بر فونداسیون بسترناک با استفاده از روش ریلی رتیز | یاسر میرزایی | د. حسینی هاشمی | ۱۳۸۵ |
| ۷۲۹ | بهینه سازی مسیر ربات کینک الاستیک تحت ماکزیمم باردینامیکی به روش ژنتیک الگوریتم | پیمان فتاحیه | د. حبیب نژاد | ۱۳۸۵ |

| | | | | |
|-----|---|----------------------|-----------------|------|
| ۷۳۰ | شبیه سازی همزمان مصرف سوخت و راحتی سفر در خودروهای هیبرید | سید یاسر جزایری مقدس | د. منتظری | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۱ | بررسی پاسخ ارتعاشی ورق های ضخیم مستطیلی شکل مستقر روی پایه الاستیک تحت تنش های اولیه | سامان کریمی | د. شاهرخ حسینی | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۲ | بررسی اثر نوع اکسید ایزر بر سرعت انتشار شعله دو فازي جامد گاز | مریم سیدی | د. بیدآبادی | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۳ | بررسی آمار چقرمگی شکست در یک نمونه ماده سنگی | رضا اشتری | د. آیت الهی | ۱۳۸۴ |
| ۷۳۴ | اندازه گیری فاصله خاموشی شعله مخلوط دو فازي گاز - جامد | فریبا فیضی | د. بیدآبادی | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۵ | بهینه سازی ارتعاشی ورق کامپوزیتی تحت قید فرکانسی | رضا ربیعی | د. فرشی | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۶ | بررسی پاسخ ارتعاشی ورق ضخیم مستطیلی شکل مستقر روی پایه الاستیک تحت تنش های اولیه | سامان کریمی | د. حسینی هاشمی | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۷ | مدلسازی سیکل توربین گاز همراه با خنک کاری هوای ورودی به روش ذخیره سازی سرمایه | ابراهیم خلیلی اردلی | د. حسینعلی پور | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۸ | تحلیل پدیده سوپر کاویتاسون در جریان متقارن صفحه ای و متقارن محوری | آرش اسلام دوست | د. محمد نوری | ۱۳۸۵ |
| ۷۳۹ | تشخیص CHATTER با استفاده از سیگنال های صوتی | حامد ذوقی شال | د. معدولیت | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۰ | تحلیل عددی جریان واقعی حول استوانه با مقطع بیضوی با تاکید بر مدلسازی پدیده گذار | ماجد اعتمادی | د. تقوی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۱ | میدان سرعت جریان توربولانس در کانال با استفاده از تئوری های گرادیان و کسرات و حل عددی | رامین مهراییان بردر | د. عاطفی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۲ | بررسی کماتش ستونهای دارای ترک لبه ای تحت بار متمرکز محوری و ارائه روش جهت بازیابی ظرفیت | مصطفی عطار خراسانی | د. گوهری انارکی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۳ | بررسی اثرات خوش بر روی اتصالات پیچ و مهره ای | سهیل ادیبی | د. گوهری انارکی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۴ | شبیه سازی فرآیند دبل یلانک تیوب هیدروفرنیک | مهدی قیصری | د. جوانرودی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۵ | بررسی دال بتنی تقویت شده با گر تینگ های کامپوزیتی قالبگیری شده | محمد حیدری دارانی | د. شکریه | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۶ | بررسی خزش در فلانچ های متقارن تحت بارهای محوری متقارن | حامد بنایان اول | د. گوهری | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۷ | بهینه سازی دیسک غیرهمگن دوار به روش سیمپکس | محمد حسین فائزی | د. فرشی | ۱۳۸۵ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|-----------------|------|
| ۷۴۸ | بررسی اثر پارامترهای بر دقت قطعه و عمر ابزار در فرآیند برش دقیق با استفاده از روش المان محدود (FEM) و شبکه عصبی مصنوعی (ANN) | عباس پیرقلی | د. جوانرودی | ۱۳۸۵ |
| ۷۴۹ | مدلسازی اثر گرادیان فشار بر تولید و رتیستی روی دیواره به کمک المان تماس | علیرضا ظریف خلیلی یزدانی | د. محمد نوری | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۰ | محاسبه پارامتر مکانیک شکست در خزش (C) با استفاده از روش کاهش مدول الاستیسیته | عباس هم‌رنگ تقی دیزج | د. جوانرودی | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۱ | تعیین موقعیت و تعداد بهینه عملگرها به منظور کنترل ارتعاشات ساختمان در معرض زلزله با استفاده از ... | مهدی عباسی | د. دوائی مرکزی | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۲ | بررسی خرابی و تخمین عمر باقیمانده پره توربین گازی از جنس سوپر آلیاژ پایه نیکل | سهند کارگر نژاد | د. جوانرودی | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۳ | بهینه سازی چند هدفی موتور توربوچت با استفاده از الگوریتم ژنتیک | محمد رضا عندلیبی | د. شجاعی فرد | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۴ | بهینه سازی دیسک غیر همگن دوار به روش سیمپلکس | محمد حسین فائزی | د. فرشعی | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۵ | مدلسازی عددی مشعل محیط متخلخل | ویدالله دینی | د. حسینعلی پور | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۶ | مدلسازی ترمودینامیکی خنک کاری پره های توربین گاز | مهدی درویشی | د. صنایع | ۱۳۸۵ |
| ۷۵۷ | مدلسازی دینامیکی ابزار در ماشینکاری با استفاده از مدل اتصال پیوسته | کیوان احمدی | د. احمدیان | ۱۳۸۶ |
| ۷۵۸ | میزان سرعت کوئت صفحه ای مغشوش از تئوری گرادیان و کسرات و حل عددی | حامد قسوری جهرمی | د. عاطفی | ۱۳۸۶ |
| ۷۵۹ | تحلیل خزش در دیسک های چرخان ترکدار تحت سرعت زاویه ای ثابت | کیوان رضائی دودانی | د. گوهری انارکی | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۰ | سنگزنی CNC خزش پره موتور توربینی | داود افشاری | د. صدیقی | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۱ | مدلسازی و بهینه سازی فنی اقتصادی سیکل توربین گاز با پاشش بخار داخل منطقه احتراق | وحید مهدیخانی | د. صنایع | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۲ | تخمین انتگرال C در صفحه T شکل تحت بار محوری محلی و غیر محلی براساس ضریب تمرکز تنش | شاهین شادلو | د. گوهری انارکی | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۳ | مدلسازی چتر و تشخیص آن به کمک اندازه گیری صوتی | اسماعیل باقری | د. احمدیان | ۱۳۸۵ |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|------------------------|------|
| ۷۶۴ | مدلسازی رشد ترک در مداد نرم به روش المان محدود | رضا صفائی پیروز | د. آیت الهی | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۵ | بکارگیری روش ژنتیک - فازی برای طراحی سیستم کنترل سوخت موتور توربوجت | امیر صفری | د. منتظری | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۶ | اندازه گیری نرخ احتراق ذرات ریز جامد | حمیدرضا گرگانی نژاد | د. بیدآبادی | ۱۳۸۶ |
| ۷۶۷ | تعیین ظرفیت حمل بار ربات دوپا | مهدی هاشمی | د. حبیب نژاد کورایم | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۸ | طراحی میز شبیه ساز زلزله با استفاده از کنترل مقاوم | امیر نصیح | د. دوائی | ۱۳۸۵ |
| ۷۶۹ | طراحی ساختاری و مکانیکی داربست های کشت سلولی دیسکهای بین مهره ای | سید سعید میرامینی | د. حق پناهی | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۰ | تحلیل عددی جریان در رگ کرونری انسان با توجه به یک مدل واقعی | سپهر صادقیان | دکتر نوید بخش | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۱ | ارتعاشات آزاد و ورقهای ضخیم دایروی میندلین با ضخامت متغییر تحت شرایط مرزی مختلف | امین سپاهی بروجینی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۵ |
| ۷۷۲ | شناسایی و محاسبه نیروهای وارد به سازه با استفاده از نتایج تست ارتعاشی | مهدی تیموری سیچانی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۳ | شناسایی تابع عملکرد چیلر جذبی دو اثر از نوع جریان موازی به کمک شبکه عصبی و بهینه سازی ترمودینامیکی | سید محمد ابراهیم درخشانی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۴ | بررسی تاثیر میزان اکسیدایزو بر سرعت سوزش احتراق ذرات ریز آلومینیوم | پانته آپاسان پور | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۲ |
| ۷۷۵ | تحلیل اختلاط سیال بسیار لزج در کانال یا دمای دیواره مختلف به کمک تئوری آشوب | امیر توحیدی | دکتر نوری | ۱۳۸۵ |
| ۷۷۶ | کنترل فعال ارتعاشات ورقهای مستطیلی میندلین با استفاده از کامپوزیت تقویت شده با فیبر پیزو الکترونیک | ابوالفضل محمودی | دکتر شاهرخ حسینی هاشمی | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۷ | تحلیل ریاضی بخورد یک پوسته کروی حاوی سیال با یک حجم چمبره ای شکا الاستیک مدلی برای ضربه به سر | مجید حقایق | دکتر رجائی | ۱۳۸۶ |
| ۷۷۸ | شبیه سازی شکل دهی انفجاری استوانه ای جدار نازک | احمد لاهوتی | د. برجی | ۱۳۸۵ |
| ۷۷۹ | بهینه سازی فنی و اقتصادی پمپ های حرارتی جذبی آب و لیتیم برماید | دیاکو کبودی | د. فرداد | ۱۳۸۵ |
| ۷۸۰ | استفاده از آنالیز گذار برای به دست آوردن سیکل رانندگی اتوبوس | محمود عارفیان | د. منتظری | ۱۳۸۵ |

| | | | | |
|-----|--|------------------------|---------------|------|
| ۷۸۱ | طراحی و اجرای صنعتی سیستم نرم افزاری CAPP | علی کاوشی | د. صدیقی | ۱۳۸۵ |
| ۷۸۲ | طراحی و ساخت سیستم عیب یاب آسانسورهای ساختمان به طریق پیش بینانه و براساس اصول مهندسی نگاهداشت و ... | مسعود کلانتری | د. دوایی | ۱۳۸۵ |
| ۷۸۳ | بهینه سازی فنی اقتصادی نیروگاه سیکل ترکیبی | مازیار قاضی نژاد | د. صنایع | ۱۳۸۶ |
| ۷۸۴ | تشخیص لرزش (چتر) با استفاده از نرخ تغییرات آنروپی | محمد رجبی | د. احمدیان | ۱۳۸۶ |
| ۷۸۵ | تحلیل عددی تاثیر انتقال حرارت ترکیبی (جابجایی مختلط - تشعشع) بر روی پدیده جریان برگشتی داخل کانال | مهدی شاهینی | د. تهرانی | ۱۳۸۵ |
| ۷۸۶ | بهینه سازی فنی اقتصادی مصرف سوخت در ایستگاههای افزایش فشار خطوط انتقال گاز طبیعی | رضا مولایی | د. صنایع | ۱۳۸۶ |
| ۷۸۷ | هوشمند نمودن ربات VW - SEF G121 به منظور پیمایش مسیرهای خارج از تلرانس مجاز برنامه | محمد اسماعیل ملک آبادی | د. حبیب نژاد | ۱۳۸۶ |
| ۷۸۸ | کاهش ارتعاشات ورق با استفاده از مواد پیزو الکتریک | روزبه امیدی پور | د. دانشجو | ۱۳۸۶ |
| ۷۸۹ | کنترل پدیده چتر با استفاده از روشهای کلاسیک | پیمان غربا پور | د. بیسادی | ۱۳۸۶ |
| ۷۹۰ | تحلیل پدیده سوپر کاویتاسیون در جریان حول اجسام مدور | علی شیعه نژاد حصار | د. نوری | ۱۳۸۶ |
| ۷۹۱ | بهینه سازی فنی اقتصادی سیکل توربین گازی با استفاده از سیستمهای ذخیره ساز انرژی TES | مسعود مستخدمی | د. فرداد | ۱۳۸۶ |
| ۷۹۲ | مدلسازی و شبیه سازی ربات بالینک الاستیک به روش گیبس - اپل | علی محمد شافعی | د. حبیب نژاد | ۱۳۸۶ |
| ۷۹۳ | بررسی تاثیر وصله کامپوزیتی روی استحکام لوله های استوانه ای ترکدار | هادی آزاد | د. آیت الهی | ۱۳۸۶ |
| ۷۹۴ | شبیه سازی اثرات متقابل توربین های در یک مجموعه نیروگاه و بهینه سازی آرایش بین توربین ها | هادی آزاد | د. آیت الهی | ۸۶ |
| ۷۹۵ | پایش وضعیت اتوماتیک یاتاقانهای غلتشی | علی کاهیرده | دکتر صفی زاده | ۸۶ |
| ۷۹۶ | تعیین پارامترهای موثر در نورد سرد ورق آلومینیوم ۱۱۰۰ توسط شبکه عصبی | پوریا کوچه باغی | دکتر معدولیت | ۸۶ |
| ۷۹۷ | تحلیل سیستم الاستیک غیر خطی با روش انرژی و بدون نیاز به گرادینان تابع پتانسیل | محمد اشرافی مهابادی | دکتر فرشی | ۸۶ |

| | | | | |
|-----|---|----------------------|------------------|------|
| ۷۹۸ | کنترل ارتعاشات فلاتر یک ورق نازک ذوزنقه ای شکل و یک سر گیردار با استفاده از لایه پیزو اکچویتر | حمید جعفری پژوه | دکتر حسینی هاشمی | ۸۶ |
| ۷۹۹ | تدوین روش محاسباتی برای طراحی ستونهای قابهای ساختمانی فلزی | محمد رضا شیرازی زاده | دکتر فرشی | ۸۶ |
| ۸۰۰ | بررسی استحکام مواد بتنی تحت بار گذاری برشی | رامین معمار باشی | دکتر آیت اللهی | ۸۶ |
| ۸۰۱ | حل عددی میدان جریان در احتراق مشعلهای گاز سوز | جواد محمودی مهر | دکتر صنایع | ۸۶ |
| ۸۰۲ | بررسی کمانش غیرالاستیک ستونهای فلزی | فرشاد کوشش | دکتر فرشی | ۸۶ |
| ۸۰۳ | تعیین بار ماکزیمم قابل حمل توسط ربات با مفاصل الاستیک | جلیل ناجی | دکتر حبیب نژاد | ۸۶ |
| ۸۰۴ | شناسایی پارامترهای چرمی سازه به روش جرمی | مهدی ابراهیمی ممقانی | دکتر احمدیان | ۸۶ |
| ۸۰۵ | طراحی و تحلیل پنجه ربات میوه چین به کمک سیستم بینایی | امیر مسعود تاکی | دکتر حبیب نژاد | ۸۶ |
| ۸۰۶ | تهیه نرم افزار کامپیوتری به منظور مدل سازی آیرودینامیکی یک میکرو توربین گاز | مهدی افضلی | دکتر شجاعی فرد | ۸۶ |
| ۸۰۷ | تحلیل اثر ناشی از استهلاک ویسکوز جریان بر پدیده چتر در سوراخ کاری عمیق | ایمان ملکی مهر آبادی | دکتر معدولیت | ۸۶ |
| ۸۰۸ | بهینه سازی فنی و اقتصادی روشهای کوبلی (چیلر تراکمی) در خنک کاری هوای ورودی به کمپرسور در توربین گازی | پروین صادق آبادی | دکتر فرداد | ۸۶ |
| ۸۰۹ | ارائه مدل برخورد سر با شیشه جلوی اتومبیل و محاسبه تنش های ایجاد شده در مجسمه و مغز به روش المان محدود | فرشاد فرهی فر | دکتر رجایی | ۸۶ |
| ۸۱۰ | محاسبه مدول نانو کامپوزیت با نانو لوله کربن در حالت دو بعدی | سعید نیاکان | دکتر شکریه | ۸۶ |
| ۸۱۱ | بررسی قطعات کامپوزیتی شیار دار تحت بار استاتیک | پونه حاج محمود عطار | دکتر شکریه | ۸۶ |
| ۸۱۲ | بررسی ترمودینامیکی اثر آتش بر روی کامپوزیت های پایه پلیمر | حمید رضا عبدالوند | دکتر شکریه | ۱۳۸۶ |
| ۸۱۳ | طراحی و ساخت تجهیزات آزمایشگاهی تست ضربات وارده به سر | مجتبی رنجکش | دکتر رجایی | ۱۳۸۶ |
| ۸۱۴ | بهینه سازی راندمان مخزن کامپوزیت تحت فشار با تقارن محوری | رضا ایرادی مکوندی | دکتر فرشی | ۱۳۸۶ |
| ۸۱۵ | تحلیل عددی جریان در محفظه احتراق جریان معکوس توربین گاز | کاووس آریا فر | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۶ |
| | | | طراحی کاربردی | |
| | | | طراحی کاربردی | |
| | | | طراحی کاربردی | |
| | | | بیومکانیک | |
| | | | طراحی کاربردی | |
| | | | آیرودینامیک | |

| | | | | | |
|-----|--|------------------------|------------------------|------|---------------|
| ۸۱۶ | مدلسازی و شناسایی عوامل غیر خطی در سازه های مکانیکی به کمک مودهای نرمال غیر خطی | آرش زمانی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۱۷ | کاربرد روش ژنتیک - فازی در طراحی استراتژی کنترلی خودروهایی هیبرید برقی موازی | محمد اسدی تبریزی | دکتر منتظری | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۱۸ | مدلسازی غیر خطی اتصال تحت بار ضربه | سید علیرضا نقوی الحسنی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۶ | جامدات |
| ۸۱۹ | مطالعه تحلیلی و عددی شکل دهی انفجاری صفحات دو جنسی | حسن مهمان نواز | دکتر بیسادی | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۲۰ | تحلیل جریان هوا و آب درون برج خنک کن تر | سمیرا ثنائی | دکتر صفاری | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |
| ۸۲۱ | مدلسازی حرکت توپک ها در خطوط لوله گاز | آرش سلیمی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |
| ۸۲۲ | بهینه سازی پارامترهای ماشینکاری در عملیات فرز کاری | امید زارعی | دکتر میر احمدی | ۱۳۸۶ | ساخت و تولید |
| ۸۲۳ | تعیین تجربی تنش پسماند ناشی از جوش درمقاطع دایره ای شکل | جواد مصیب نژاد | دکتر حق پناهی | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۲۴ | بهینه سازی تولید همراهان قدرت و حرارت به روش الگوریتم ژنتیک | مهرشاد مهبودی | دکتر فرشی و دکتر صنایع | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |
| ۸۲۵ | مدل سازی فرسایش یا تاقانها به کمک روش انتشار فرا آوایی در ماشین آلات دوار | سید محمد افشار ایمانی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۶ | ساخت و تولید |
| ۸۲۶ | تحلیل عددی اثر افزایش اکسیژن بر مشخصات و آلایندهای احتراق گاز طبیعی | آرمان سیدی | دکتر فرداد | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |
| ۸۲۷ | مدلسازی حرارتی موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی | امیر رضا مختاری فرد | دکتر صنایع | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |
| ۸۲۸ | شبیه سازی فرآیند شکل دهی الکترومغناطیسی و مقایسه آن با نتایج تجربی | محمد علی لیاقت | دکتر صدیقی | ۱۳۸۶ | ساخت و تولید |
| ۸۲۹ | بررسی شکست استوانه تحت بارهای دینامیکی | جواد اکبردوست | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۳۰ | مدلسازی فرآیند قالبگیری با انتقال رزین (RTM) | سید رسول آتشی پور | دکتر شکریه | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۳۱ | تخمین زاویه شکست قطعات ترکدار به روش فتوالاستیسیته | هانی تیزنوبیک | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۳۲ | تحلیل فرکانسی پوسته های استوانه ای چند لایه با استفاده از روش DQ | مجتبی جواهری | دکتر معدولیت | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۳۳ | بررسی تاثیر نسبت منظری گلوله و پارامترهای هندسی هدف در فرآیند نفوذ گلوله های میله ای بلند | سید مسعود صالحی | دکتر دانشجو | ۱۳۸۶ | طراحی کاربردی |
| ۸۳۴ | حل عددی جریان سوپر کاویتاسیونی حول اجسام متقارن محوری با زاویه حمله صفر و غیر صفر با استفاده از روش المان مرزی | عباس واحد گرمی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۶ | تبدیل انرژی |

| | | | | | |
|---------------|------|---------------------|--------------------------|--|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر فرداد | فرهنگ وهابی | بهینه سازی فنی و اقتصادی مبدل حرارتی دسیکنت | ۸۳۵ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۶ | دکتر ریاحی | حیدر حسین پور | طراحی و ساخت دستگاه تست ضربه BUMP بر اساس استاندارد BS ۲۰۱۱ | ۸۳۶ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر شکریه | الهه کاشی زاده | بررسی اثر سیکلهای سرمایش و گرمایش بر خواص مکانیکی بتن پلیمری | ۸۳۷ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر بازدیدی تهرانی | حامد زینی وند | شبیه سازی عددی جریان واکنشی سوخت مایع با تاکید بر انتقال حرارت به طریقه تشعشع | ۸۳۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر نوری | سید مرتضی حاجی میر سعیدی | تحلیل ابر کاواک حول اجسام متقارن محوری به روش LES | ۸۳۹ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر بازدیدی تهرانی | مهدی امیری بهقدم اصل | شبیه سازی عددی خنک کاری ترکیبی (خنک کاری لایه ای و خنک کاری بر خوردی) در پره های بخش توربین یک توربین گاز | ۸۴۰ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۶ | دکتر صدیقی | مهرداد هنرمند | استفاده از پوشش شیشه سرامیک برای حفاظت از آلیاژهای تیتانیوم در کار گرم | ۸۴۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر شکریه | علی نقاش پور | طراحی و ساخت کامپوزیت پایه پلیمری جهت جایگزینی شبکه سربی در باتریهای سربی - اسیدی | ۸۴۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر حسینی هاشمی | بابک الماسی | بررسی مرز ناپایداری ورق دوار یک سر گیردار در معرض جریان آیرودینامیک | ۸۴۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر بازدیدی تهرانی | ایوب رحمتیان | آنالیز عددی تکنیک خنک کاری لایه ای مبتنی بر یک ردیف سوراخ شکل داده شده تزریق و با زاویه مرکب | ۸۴۴ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حق پناهی | نیما طوسی زاده | مدلسازی المان محدود کردن (CO-CV) و بررسی نقش نیروهای ماهیچه ای | ۸۴۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر فرداد | علی کامران زاده | بهینه سازی فنی و اقتصادی شبکه مبدلهای حرارتی بر اساس روش پینچ و آگرزژی | ۸۴۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر نوری | مرحمت زینعلی میانکوه | تحلیل جریانهای همراه با میکرو حباب به روش LES | ۸۴۷ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر نوید بخش | مونا عبدالرزاقی | مدلسازی و تحلیل سیستم گردش خون جهت بالن زدن در بیماری MI | ۸۴۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر حق پناهی | فرناز جلاپور | آنالیز سه بعدی اجزاء محدود لیگامان کروشئیت قدامی (ACL) | ۸۴۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | رامین پاکزاد | بررسی شکست مود ترکیبی در یک نمونه سنگ با استفاده از دیسک ترک دار با سوراخ مرکزی | ۸۵۰ |

| | | | | | |
|----------------|------|-----------------|-----------------------|--|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر صفاری | فرخ مبادر ثانی | تحلیل عددی رشد حباب و پاشش قطره | ۸۵۱ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۶ | دکتر جوانرودی | شهرام عباس نژاد دیزجی | بررسی تجربی و تحلیلی هیدرو فرمینگ ورق های آلومینیومی با کمک دیسک شناور | ۸۵۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۵ | دکتر آیت اللهی | مسعود سراوانی | بررسی تنش های موجود در اطراف ناچ V شکل ترکدار به روش فتو الاستیسیته | ۸۵۳ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر احمدیان | حسین عزیزی | بررسی پایداری دینامیکی تیر دارای اتصال غیر خطی تحت نیروی تعقیب کننده | ۸۵۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر ظروفی | عماد بید خوری | تخمین ضریب تمرکز کرنش خزش در ناچها | ۸۵۵ |
| سازه های هوایی | ۱۳۸۶ | دکتر ظروفی | علیرضا اخوان صفار | برنامه کامپیوتری تخمین عمر خستگی قطعات مکانیکی تحت بار گذاری چند محوری | ۸۵۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | سروش مداح | حل تحلیلی جریان دائم خون در رگ با دیواره صلب به کمک مدل پیوسته کسرات | ۸۵۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر معدولیت | خسرو اصغر شیروانی | تخمین پارامتر مکانیک شکست در دمای بالا با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی | ۸۵۸ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حق پناهی | محمد نیکخو | مدلسازی المان محدود دیسک بین مهره ای به عنوان یک بافت نرم هیدراته | ۸۵۹ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۶ | دکتر صدیقی | مسعود محمودی | شبیه سازی نورد سرد پره های کمپرسور | ۸۶۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر ابراهیمی | علیرضا محمد کریمی | تحلیل تاثیرات شار روتور بالگرد بر روی راکتها | ۸۶۱ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حق پناهی | مهرداد جوادی | ایجاد مدل پارامتریک سه بعدی ناحیه تحتانی گردن (C۷-C۳) به روش المان محدود | ۸۶۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر هاشمی نژاد | سید هادی میر باقری | بررسی عملکرد صوتی یک محفظه نیم استوانه ای چند لایه و محاسبه ضریب افت انتقال | ۸۶۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر تقوی | مهدی کاظمی | بررسی تجربی اثرات گرادیان فشار متغیر بر روی رفتار لایه مرزی و پدیده گذار به کمک جریان سنجی سیم داغ | ۸۶۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر شکریه | مهدی معمار | رفتار کامپوزیت بازالت / اپوکسی تحت شرایط خوردگی | ۸۶۵ |

| | | | | | |
|------------------|------|------------------|---------------------------|--|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر ابراهیمی | یحیی نعیمی | تحلیل ترمودینامیکی انرژی باد و تهیه نرم افزار طراحی پره توربین باد (بررسی نمونه ای نیروگاه بادی منجیل) | ۸۶۶ |
| ارتعاشات و کنترل | ۱۳۸۷ | دکتر احمدیان | صادق رهروانی | مدلسازی رفتار غیر خطی هیسترزیس در اتصالات مکانیکی در سازه های مونتازی | ۸۶۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر میر احمدی | نادر شرفی | تراشکاری الکتروشیمیایی (ELECTROCHEMICAL TURNING) | ۸۶۸ |
| | ۱۳۸۷ | دکتر دوائی مرکزی | محسن عسکری | کنترل نیمه فعال هوشمند ارتعاشات ساختمان های غیر خطی تحت تحریک زلزله | ۸۶۹ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر نوید بخش | سید جواد حسینی هوشیار | ارائه مدل پارامتری و تحلیلی رفتار دینامیکی پروتز درجه مکانیکی آئورت با حرکت چرخشی درجه دو | ۸۷۰ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر دوائی مرکزی | مرتضی صیدی | کنترل موقعیت از طریق هارمونیک درایو | ۸۷۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | کاوه طالبم | محاسبه بار حدی از روش کاهش مدول الاستیسیته (EMR) | ۸۷۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | محمد مهدی سید موسوی | بررسی اثر فشار جانبی روی پارامترهای شکست به روش اجزای محدود | ۸۷۳ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | بابک خرازی | بررسی شکست مرکب در سنگ گرانیت با استفاده از قطعه آزمایشی FPB | ۸۷۴ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | فاطمه مهندسی | طراحی میکرو - نانو جراحی بر پایه میکرو جابجا کننده سه درجه آزادی | ۸۷۵ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر صدیقی | بنت الهدی داودی | مدلسازی آزاد شدن تنش های پسماند با عملیات حرارتی ثانویه | ۸۷۶ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر رجائی | حسین ایرانی | طراحی ارتز اندام تحتانی با تحریک الکترو پنو ماتیک در مفصل لگن | ۸۷۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | حسن نظامی اسفهلان | بررسی تجربی و تحلیلی استمپ هیدروفورمینگ ورق های آلیاژی تیتانیوم با کمک دیسک شناور | ۸۷۸ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر ریاحی | امیر حسین توانگر | شبیه سازی عددی مین یابی به روش GPR و بررسی تاثیر پارامترهای مختلف خاک بر عملکرد GPR | ۸۷۹ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینعلی پور | ایمان لشگری | تعیین شکل بهینه کاویتاتور در جریان سوپر کاویتاسیون دو بعدی | ۸۸۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینعلی پور | کاوه گوشوار | بررسی سیکلون های گازی برای جدا سازی ذرات در مقیاس میکرو و نانو | ۸۸۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | محمدرضا مشایخی نظام آبادی | مدلسازی عددی میدان جریان و انتقال حرارت سه بعدی در جت برخوردی آشفته به کمک مدل V-F | ۸۸۲ |

| | | | | | |
|------------------|------|------------------|------------------------|---|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر نوری | صابر یکانی مطلق | بررسی عملکرد فیلتراسیون در شبیه سازی گردابه های بزرگ و در فرآیند تولید ورتکس | ۸۸۳ |
| مکانرونیک | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | رضا حقیقی | طراحی کنترلر و رویتگر به همراه تعیین ظرفیت حمل بار برای ربات الاستیک | ۸۸۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر ظروفی | رویا السادات آشفته | تحلیل پدیده خستگی در اثر اندر کنش چرخ و ریل راه آهن بر مبنای آنالیز الاستیک - پلاستیک | ۸۸۵ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | علی اکبر علی پور | تحلیل ارتعاشات غیر خطی و پایداری کابلهای متحرک با سرعت و کشش متغیر | ۸۸۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | شکران خادم الشریعه | حل تحلیلی میدان دما در ذره پودر کروی با شرایط مرزی گوسین | ۸۸۷ |
| | ۱۳۸۷ | دکتر شکریه | پیام سعادت آملی | بررسی خواص مکانیکی پایه کامپوزیت های ترمو پلاستیک - الیاف برگ نخل خرما | ۸۸۸ |
| ارتعاشات و کنترل | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | صادق صادق زاده | جبران سازی اثرات غیر خطی در میکروسکوپ های پروبی روبشی (SPMS) و نانو منیپولیشن خود کار با میکروسکوپ نیروی اتمی (AFM) | ۸۸۹ |
| آبرودینامیک | ۱۳۸۷ | دکتر شجاعی فرد | سالار عسکری لاسکی | بررسی تجربی و عددی جریان هوای پیرامون ایرفویل حاوی یک فن چرخان | ۸۹۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صنایع | مجتبی طحانی | مدلسازی ترمودینامیکی و تحلیل فنی اقتصادی خنک کاری میانی مه گون و تراکم مرطوب در چرخه گازی | ۸۹۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | مونا متقیان نظام | بدست آوردن پارامتر مکانیک شکست خزشی (*C) در سوپر آلیاژ پایه نیکل به کمک شبکه عصبی | ۸۹۲ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینعلی پور | سید محسن موسوی احتشامی | مدلسازی عددی جریان و پدیده های انتقال در کانالهای جریان طرفهای آند و کاتد پیل سوختی پلیمری | ۸۹۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صنایع | محمد رضا طلائی | مدلسازی سیستم یازباب حرارت با بکارگیری لوله گرمایی در مصارف تهویه مطبوع | ۸۹۴ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | محمد علی عبدوس | حل تحلیلی میدان دما و تنش در استوانه تو خالی تحت شرایط مرزی پرئودیک با استفاده از بسط کامل فوریر | ۸۹۵ |

| | | | | | |
|----------------|------|---------------------|----------------------|---|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | عبدالسعيد گنجه کویری | حل میدان دمای پرپودی دو بعدی در داخل و خارج کره تو خالی با بسط کامل فوریر و محاسبه تنش متقارن | ۸۹۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر نوید بخش | نوشین جدی | تحلیل عددی جریان دارای ذرات معلق از سطوح متخلخل - کاربرد در مهندسی پزشکی | ۸۹۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر صدیقی | مهدی احمدی | طراحی و امکان سنجی ساخت دستگاه شکل دهی الکترومغناطیسی | ۸۹۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | بهرام رجبی فر | بررسی خواص مکانیکی مواد نانو کریستال حاصل از پروسه ECAP | ۸۹۹ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | اشکان دریانی | مدل سازی سیستماتیک پروتئین ها و پیش بینی تغییر فرم آنها به منظور استفاده در بیونانو رباتیک | ۹۰۰ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | جواد حسنی | بررسی پارامترهای ترک برای قطعه فشرده کششی - فشاری (CTS) تحت بارگذاری مرکب | ۹۰۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بازدیدی تهرانی | علیرضا رنجبران | شبیه سازی عددی جریان و انتقال حرارت چند ردیف جت در تکنیک خنک کاری برخورداری | ۹۰۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر صدیقی | محمد تقی نوریان | بررسی تحلیلی، عددی و تجربی اثر تفرانس های ساخت بر روی مخزن مرکب جدار ضخیم | ۹۰۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صنایع | مسلم رئیسی اردلی | انتخاب تعداد و نوع محرکهای اولیه در سیستمهای تولید همزمان کوچک با استفاده از تحلیل اگزرژی - اقتصادی | ۹۰۴ |
| هوا فضا | ۱۳۸۶ | دکتر فرشی | سید علی حسینی | طراحی بهینه ورق های کامپوزیتی تحت اثرات برش و خمش داخل صفحه با قید کماتش | ۹۰۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بید آبادی | مهدی جدیدی | حل تحلیلی معادلات احتراق ابر ذرات در حالت دو ذره ای فلزی | ۹۰۶ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | صابر ظفری | مدلسازی دینامیک غیر خطی و کنترل نانو میکروسکوپ نیروی اتمی در مد ضربه ای | ۹۰۷ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینعلی پور | احسان طاهران | مطالعه تجربی فرایند پخت نان مسطح در فر جت برخورداری | ۹۰۸ |
| سازه های هوایی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | مهدی آرین نیک | بررسی اثر فاصله سوراخ پرچ از لبه قطعه در فرآیند سردکاری | ۹۰۹ |

| | | | | | |
|------------------|------|------------------|--------------------|---|-----|
| آبرودینامیک | ۱۳۸۷ | دکتر تقوی | حمزه امینائی | تحلیل عملکردی دینامیک گازی کمپرسورهای محوری در نقاط طرح و خارج طرح | ۹۱۰ |
| کنترل و ارتعاشات | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | حامی تورجی زاده | کنترل ربات فضایی با تحریک کابلی با استفاده از کنترل باز خورد خطی شده | ۹۱۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر عاطفی | مرتضی زوار | اثر نیروهای لختی در تئوری روغنکاری یا تاقانهای محوری | ۹۱۲ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | بهنام حسین خانی | کالیبراسیون و تخمین خطای موقعیت دهی یک ربات صنعتی | ۹۱۳ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر رجائی | پیمان بازوکی | مدل سازی و تحلیل تنش در نشیمنگاه در وضعیت نشسته و بهسازی توزیع تنش با تغییر سطح تماس | ۹۱۴ |
| هوا فضا | ۱۳۸۷ | دکتر دانشجو | حامد رضائی | مدل تحلیلی رفتار ارتعاشات اکوستیک پوسته های استوانه ای کامپوزیتی بالایه میانی متخلخل | ۹۱۵ |
| مکاترونیک | ۱۳۸۷ | دکتر قاسمی | فرشید عینی | طراحی و تدوین تکنولوژی ساخت سکوی آزمایش شش مولفه ای موتورهای سوخت جامد | ۹۱۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر فرداد | نوید کاشانی نژاد | مدلسازی حرارتی کابین خودرو | ۹۱۷ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۷ | دکتر ظروفی | حامد فرح پور | تحلیل تنش و محاسبه عمر خستگی در میله های داخل کانالی از بالا وارد شونده برای استخوان ران | ۹۱۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینی هاشمی | محسن محمدی بهبهانی | بررسی فلاتر یک پره تحت نیروهای آبرودینامیکی و اثر پیزوالکتریک در میرایی آن | ۹۱۹ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بید آبادی | سیاوش یوسفی | بهینه سازی احتراق بخاری گاز سوز دودکش دار | ۹۲۰ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر خوش کیش | مهدی وحدتی | بررسی عددی و تجربی فرآیند شکل دهی تدریجی ورق فلزی ISMF | ۹۲۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر فرشی | حامد ترکمان | بهینه سازی ضخامت ورق های کامپوزیتی برای ظرفیت کماتش با رعایت چیدمان لایه ها | ۹۲۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر آیت اللهی | حامد ثقفی | بررسی آزمایشگاهی چقرمگی شکست یک نوع سنگ مرمر با استفاده از قطعه نیم دیسک ترکدار | ۹۲۳ |
| مکاترونیک | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | علی اکبر علمداری | تعیین ماکزیمم ظرفیت حمل بار ربات با استفاده از ترکیب روش های کنترل غیرخطی و شبکه های عصبی | ۹۲۴ |

| | | | | | |
|----------------------|------|---------------------|-------------------------|---|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینعلی پور | مهدی بحیرایی | مدل سازی پارامترهای کیفی در فرایند پخت نان | ۹۲۵ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر صفی زاده | حمید رضا اسرافیلی | طراحی و ساخت یک سیستم برای موقعیت یابی میلگردها در ستون بتنی | ۹۲۶ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۶ | دکتر جوانرودی | محمد مظاهری | بررسی خرابی و تخمین عمر باقیمانده تیوب کوره و کاربرد شبکه های عصبی در آن | ۹۲۷ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر شکریه | رضا مسلمانی | مدلسازی فرآیند قالبگیری صفحه ای تحت فشار | ۹۲۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صنایع | محسن آینه چی | بهینه سازی فنی و اقتصادی سیستم گرمایش از کف | ۹۲۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر ظروفی | علی ولی پور چهارده چریک | خستگی در خطوط لوله فراساحلی واقع بر دهانه آزاد | ۹۳۰ |
| طراحی سازه های هوایی | ۱۳۸۷ | دکتر شکریه | حسام الدین عسکری | کمانش و پس کمانش ورقهای کامپوزیتی دارای تمرکز تنش | ۹۳۱ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | محمود ابراهیمی | بررسی خواص نانو کریستال آلومینیوم حاصل از فرایند پرس با کانال های هم مقطع زاویه دار | ۹۳۲ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر جوانرودی | علی دروگر | بررسی حدود شکل دهی در هیدروفورمینگ ورق های $TI-6AL-4V$ و $AL-7075-T6$ با کمک دیسک شناور | ۹۳۳ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر هاشمی نژاد | احمد رفسنجانی عباسی | پاسخ دینامیکی ورق نواری ناهمگن تحت بار متحرک | ۹۳۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر هاشمی نژاد | سعید عباسیون | پراکندگی امواج گذرای آکوستیک از یک پوسته استوانه ای ناهمگن ، مستغرق در سیال ایده آل | ۹۳۵ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر بیسادی | عبدالقیوم طاطار | شبیه سازی عملیات بالچ فرمینگ ، طراحی و ساخت قالب | ۹۳۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بازدیدی تهرانی | پگاه پزشکی پور | شبیه سازی عددی تکنیک خنک کاری لایه ای مبتنی بر دو ردیف سوراخ شکل داده شده تزریق و با زاویه مرکب | ۹۳۷ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر هاشمی نژاد | آکو بهاری | پراکندگی امواج گذرای آکوستیکی از یک پوسته ی الاستیک کروی ناهمگن مستغرق در سیال ایده آل | ۹۳۸ |
| | ۱۳۸۷ | دکتر صفی زاده | سید علی موسوی ویری | طراحی و ساخت سیستم PULSED EDDY CURRENT و کاربرد آن در تشخیص خوردگی | ۹۳۹ |

| | | | | | |
|-----|--|------------------------|--------------------------------|------|------------------|
| ۹۴۰ | بررسی ارتعاشی یک روتور توربوجت | سروش اسلامی حقیقت | دکتر معدولیت | ۱۳۸۴ | هوا فضا |
| ۹۴۱ | مدل سازی دینامیک جریان سیال در یک خط انتقال گاز | شهریار داری پور | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۴۲ | بررسی میدان آکوستیکی حاصل از ارتعاش اجباری ورق مرکب حلقوی نسبتاً ضخیم با استفاده از تئوری مرتبه سوم برشی | محمد فدایی قرق آقایی | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۸۷ | ارتعاشات و کنترل |
| ۹۴۳ | ارائه مدل تحلیلی نرخ واکنشی ذرات فلزی با طیف پیوسته قطر در سوسپانسیون نانو/میکرو | نیما معلمی | دکتر بید آبادی | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۴۴ | پیش بینی نویز آکوستیکی یک جت مادون صوت با استفاده از آنالوژی آکوستیکی | محمد امین علی بخشی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۴۵ | به کار گیری روش CMS در تحلیل سازه دارای اتصالات غیرخطی | مهری سادات مکی علمداری | دکتر احمدیان | ۱۳۸۷ | هوا فضا |
| ۹۴۶ | طراحی و بهینه سازی مبادل های لوله مارپیچی لایه ریزش | محمد خامدا | دکتر صفاری | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۴۷ | بهینه سازی قاب های ساختمانی برای ظرفیت کماتش غیر الاستیک | سجاد عباسی دهنوی | دکتر فرشی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی |
| ۹۴۸ | تعیین عمر خستگی قطعات با استفاده از تئوری shakedown | عطا... محمود پور | دکتر ظروفی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی |
| ۹۴۹ | کنترل حرکت ربات انسان نمای هفت درجه آزادی با تاثیر نیروهای محیطی | یاشار حبیب یار | دکتر حبیب نژاد و دکتر نوید بخش | ۱۳۸۷ | بیومکانیک |
| ۹۵۰ | شبیه سازی عددی تاثیر پارامترهای هندسی بر عملکرد جت مصنوعی | اردلان جوادی | دکتر بازیددی تهرانی | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۵۱ | بررسی چگونگی استفاده از انرژی امواج دریا و ارائه طرحی بهینه بر مبنای ۱۰۰KW | محمد حسین فخار | دکتر فرداد | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۹۵۲ | بهینه سازی پوسته مخروطی تقویت شده تحت بار فشاری محوری | سعید سهمانی | دکتر احمدیان | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی |
| ۹۵۳ | تعیین خواص مکانیکی مس نانو کریستال تهیه شده از ایکپ | شهرام اکرمی زاده | دکتر جوانرودی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی |
| ۹۵۴ | اثر پیش گرمایش بر تنش های پسماند و تغییر شکلهای ناشی از جوشکاری | فرزاد یزدانی کجویی | دکتر حق پناهی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی |
| ۹۵۵ | تابش صوتی از پوسته استوانه ای FGM | علی احمدی سوادکوهی | دکتر هاشمی نژاد | ۱۳۸۷ | ارتعاشات و کنترل |
| ۹۵۶ | سوراخ کاری به روش انفجاری | حسین باقری | دکتر بیسادی | ۱۳۸۷ | هوا فضا |

| | | | | | |
|--|---------------------------|------------------|------|---------------|-----|
| طراحی و ساخت درایو الکتریکی شیر کنترل سوخت موتور توربوجت | سید اکبر نوریان نجف آبادی | دکتر منتظری | ۱۳۸۷ | ساخت و تولید | ۹۵۷ |
| بررسی افت انتقال صوت از یک دیواره دو جداره با استفاده از روش تحلیل انرژی آماری (SEA) | داود رجبی | دکتر دانشجو | ۱۳۸۶ | هوا فضا | ۹۵۸ |
| تحلیل تجربی و عددی مشعل بخاری گازی دمنده | احمد حسین پور نوده | دکتر بید آبادی | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی | ۹۵۹ |
| اندازه گیری تنش پسماند در ورقهای چند لایه فلزی بوسیله روش سوراخ کاری مرکزی | محمد ملاآقائی روزبهانی | دکتر صدیقی | ۱۳۸۷ | طراحی جامدات | ۹۶۰ |
| بررسی فرآیند کشش عمیق ورقهای چند لایه فلزی | پیام الهی | دکتر صدیقی | ۱۳۸۷ | طراحی جامدات | ۹۶۱ |
| کاربرد شبکه عصبی در تخمین عملکرد کمپرسورهای جریان محوری | ایمان نقیب | دکتر تقوی | ۱۳۸۷ | هوا فضا | ۹۶۲ |
| بررسی تنوری و عددی جریانهای چند فاز درون جداساز سیکلونی جریان محوری با دو محفظه پیچدار I-SEP | حسین حسینی منشی | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۵ | تبدیل انرژی | ۹۶۳ |
| تحلیل المان محدود میدانهای دما و تنش پسماند ناشی از جوشکاری در اتصال T شکل | سید حسین فاضلی | دکتر حق پناهی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی | ۹۶۴ |
| حل تحلیلی جهت محاسبه فاصله خاموشی احتراق ذرات ریز جامد و گازها | میرعماد حسینی | دکتر بید آبادی | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی | ۹۶۵ |
| بهینه سازی فنی اقتصادی مبادله کنه های گرمای هوا - هوا | حسن حاج عبدالهی | دکتر صنایع | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی | ۹۶۶ |
| تحلیل دمای دیواره و سرعت چرخش سیال در چرخه گردش طبیعی دو فازی | مهدی قبادی | دکتر صفاری | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی | ۹۶۷ |
| فلاتر پره های دوار با نسبت منظری بالا در جریان زیر صوت | سید حسام موسوی اکبرزاده | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی | ۹۶۸ |
| طراحی و تحلیل جریان مجموعه فن و کمپرسور موتورهای توربوفن در حالت های طرح و خارج طرح | ناراله عباسی | دکتر تقوی | ۱۳۸۷ | هوا فضا | ۹۶۹ |
| بهینه سازی استوانه های مرکب برای کمانش | محسن وطن پرست | دکتر فرشی | ۱۳۸۷ | طراحی کاربردی | ۹۷۰ |
| طراحی استنت با مواد حافظه دار به کمک روش اجزاء محدود | عاطفه آقاجانی کوپایی | دکتر علیزاده | ۱۳۸۸ | بیومکانیک | ۹۷۱ |
| مدل سازی تزریق و اثرات متقابل میکرو حباب و جریان در مجاورت دیواره | احسان یساری | دکتر نوری | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی | ۹۷۲ |
| طراحی و ساخت واحد تست سیستم کنترل سوخت | بهرنگ مظاهری طهرانی | دکتر منتظری | ۱۳۸۷ | ساخت و تولید | ۹۷۳ |

| | | | | | |
|---------------|------|------------------|--------------------------|---|-----|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۶ | دکتر بید آبادی | میثم رستمی نیا | بهینه سازی عددی غنی سازی هوای احتراق توسط اکسیژن اضافی و تاثیر آن بر دمای شعله | ۹۷۴ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر بیسادی | مظفر کالانتری دهقی | تحلیل عددی و تجربی بالچ فرمینگ لوله های مسی تی شکل | ۹۷۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر نوید بخش | امیر محمود هاشمی مرغزار | مدلسازی و تحلیل جریان پساب صنعتی گل آلود به عنوان یک سیال غیر نیوتنی بینگهام پلاستیک در خط لوله | ۹۷۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صنایع | بهرروز آسمانی | بهینه سازی فنی اقتصادی پمپ حرارتی تراکمی | ۹۷۷ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر حسینی هاشمی | محمد امینی | تحلیل سه بعدی ارتعاشات ورق بیضوی شکل واقع بر بستر پسترناک با استفاده از روش ریلی ریتز | ۹۷۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بید آبادی | سید رامین خلیلی نژاد | تاثیر میدان جاذبه بر پارامترهای احتراقی ذرات سوخت جامد و مایع | ۹۷۹ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر صدیقی | حسام مظاهری کروندیان | بررسی تجربی و عددی اثر تحول فازی بر تنش های پسماند ناشی از جوشکاری | ۹۸۰ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر بیسادی | مرتضی خالقی میبدی | تحلیل تئوری ، عددی و تجربی شکل دهی ورق های فلزی توسط انفجار مخلوط گاز | ۹۸۱ |
| مکا ترونیک | ۱۳۸۸ | دکتر میر احمدی | مهدی نجفی | نمونه سازی سریع با کنترل همزمان چند نقطه ای قوس پلازما | ۹۸۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر منتظری | امیر مسعود قلمزن اصفهانی | کنترل فعال سرج در کمپرسور جریان محوری | ۹۸۳ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر صفی زاده | سید کوروش لطیفی | عیب یابی بلبرینگ ها براساس ترکیب اطلاعات چند سنسوری با استفاده از سنسورهای بارسنج و شتاب سنج | ۹۸۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر فرشی | احسان تمنایی | بهینه سازی خواص ارتعاشی سازه ها به روش معادل سازی | ۹۸۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر فرداد | امیر حسام علی نیاکاشانی | مدلسازی و بهینه سازی ایستگاههای تقویت فشار گاز طبیعی | ۹۸۶ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر جوانرودی | صبا اعرابی دهج | شبیه سازی فرآیند پرداخت بکمک ذرات ساینده مغناطیسی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی | ۹۸۷ |
| هوا فضا | ۱۳۸۷ | دکتر تقوی | مهدی جمالی قهدریجانی | طراحی و تحلیل جریان در کمپرسور گریز از مرکز به روش انحناي خطوط جریان | ۹۸۸ |

| | | | | | |
|---------------|------|------------------------------|---------------------|--|------|
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر بیسادی و دکتر صباغ زاده | حامد نجفیان آغمیونی | تعیین تابع چگالی پودر دمیده شده بالای حوضچه مذاب در عملیات پوشش دهی لیزری به کمک شبیه سازی کامپیوتری | ۹۸۹ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر نوری | محمد امین سرشار | طراحی و ساخت سیستم اندازه گیری درگ اصطکاکی روی دیواره به روش نیرو سنجی | ۹۹۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بازدیدی تهرانی | علیرضا ایمانی فر | تحلیل عددی تاثیر روشهای مدل سازی رفتار نزدیک دیواره در پیش بینی جریان و انتقال حرارت | ۹۹۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر بید آبادی | مهرداد شیرازی | بررسی اختلاط جریان سوخت و هوا در برنر بخاری گاز سوز (مشعل اتمسفریک) | ۹۹۲ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بازدیدی تهرانی | حسین فروتن | آنالیز عددی اثر روش مدل سازی شار حرارتی آشفته در پیش بینی انتقال حرارت | ۹۹۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بید آبادی | آرش جبرئیلی | ارائه مدل تحلیلی برای ثابت زمانی سوزش ذرات ریز جامد | ۹۹۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر فرشی | محسن احمد زاده | شبیه سازی جوشکاری قوس الکتریکی توسط المان محدود و بررسی اثر پارامترهای هندسی و جوشکاری بر روی تنش های پسماند | ۹۹۵ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر معدولیت | امیر حسین صفری | تحلیل استوانه تو خالی هدفمند (F G M) با طول محدود تحت بار حرارتی و مکانیکی حالت پایا | ۹۹۶ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۸ | دکتر علیزاده | مصطفی مدنی | تحقیق تعامل رگ و استنت بر روی یکدیگر به کمک روش المان محدود | ۹۹۷ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر شکریه | احمد پارسایی | بررسی رفتار کامپوزیت تک جهته تحت بار فشاری در جهت الیاف | ۹۹۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر فرداد | محسن آریانا | تحلیل و بهینه سازی فنی و اقتصادی پمپ حرارتی جذبی یک اثره و دو اثره آب و آمونیاک | ۹۹۹ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۸ | دکتر علیزاده | مهران یاراحمدیان | تحقیق رفتار رگ در حالت غیر خطی و غیر ایزوتروپ | ۱۰۰۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر حسینعلی پور | پیمان طاهر خانی | بهینه سازی پارامترهای کنترلی فرجت بر خوردی برای پخت نان | ۱۰۰۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر جوانرودی | مصطفی نصرتی | تحلیل خستگی فنرهای چند رشته | ۱۰۰۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر هاشمی نژاد | محسن محمد علی | بررسی گسترش امواج و تشعشع آکوستیکی از یک ورق مستغرق ناهمگن | ۱۰۰۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر منتظری | علیرضا کریمی | بدست آوردن سیکل رانندگی خودروهای سواری در شهر تهران جهت شبیه سازی آلاینده ها و آلودگی هوا | ۱۰۰۴ |

| | | | | | |
|---------------|------|------------------|----------------------------|--|------|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صفاری | سید مجتبی حسین نیا | بررسی اثر تغییرات مشخصات کالبدی باد گیر بر رفتار حرارتی آن | ۱۰۰۵ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر حبیب نژاد | محمد ایران پور | مدلسازی و شبیه سازی سینماتیک و دینامیک رباتهای هوائی با محرک کابلی | ۱۰۰۶ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۷ | دکتر ریاحی | حسین رضا عرب | مدلسازی جوش الکتروفیوژن و بهینه سازی پارامترهای موثر بر آن | ۱۰۰۷ |
| دینامیک | ۱۳۸۸ | دکتر دوائی مرکزی | میثم فرج الهی | طراحی کنترلر برای فرآیند فرود خودکار هواپیما به روش fuzzy model based | ۱۰۰۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۶ | دکتر منتظری | امیر احمدی | کنترل تطبیقی خودروی هیبرید موازی بر اساس شناسایی و پیش بینی الگوی رانندگی | ۱۰۰۹ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۷ | دکتر شکرپه | سامان صفری دینچالی | بررسی پدیده تابیدگی در کامپوزیت های ترموپلاستیک | ۱۰۱۰ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر فرداد | سید مهدی حسینی بغداد آبادی | تحلیل تجربی تنوریک مشعل های با سوخت مایع و گاز و مقایسه آن ها | ۱۰۱۱ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر صدیقی | ادوین گلستانیان | بررسی عددی و تجربی نورد ورقهای چند لایه | ۱۰۱۲ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر میر احمدی | پیمان جهانشیری | طراحی ، ساخت و تست تک سلول پیل سوختی اکسید جامد | ۱۰۱۳ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۸ | دکتر علیزاده | ایمان محبی نژاد | مطالعه رفتار رگ به عنوان یک ماده غیر خطی و ایزوتروپ | ۱۰۱۴ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۷ | دکتر صفاری | علیرضا محرابی | بررسی افت فشار جریان دو فاز در لوله های ماریچ | ۱۰۱۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر صنایع | پوریا احمدی | مدلسازی ترمودینامیکی و بهینه سازی فنی و اقتصادی نیروگاه سیکل ترکیبی | ۱۰۱۶ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر حق پناهی | پویا با همت | بررسی خواص مکانیکی ماکرو و میکرو ساختار در جوشکاری اصطحاکای اغتشاشی نا هم جنس آلومینیم های ۲۰۲۴ و ۷۰۷۵ | ۱۰۱۷ |
| مکاترونیک | ۱۳۸۸ | دکتر صدیقی | مهدی علیزاده چرکندی | طراحی و ساخت سیستم جدایش ماهواره و تستهای عملکردی | ۱۰۱۸ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر آیت اللهی | مرتضی دزفولی | ترمیم ورق های ترک دار آلومینیومی به کمک وصله آلومینیومی | ۱۰۱۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر فرشی | مهرداد ایزدی | بهینه سازی و تعیین مسیر چاههای نفت در حفاری جهتدار با در نظر گرفتن پارامترهای مکانیکی | ۱۰۲۰ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر شجاعی فرد | امیر باقری | تحلیل حرارتی و مکانیکی سوپاپ دود موتور XU۷ بصورت گذرا | ۱۰۲۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر حبیب نژاد | حامد رحیمی نهوجی | بهینه سازی مسیر ربات انعطاف پذیر با پایه متحرک به روش کنترل بهینه | ۱۰۲۲ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر آیت اللهی | نیما الله وردی زاده | تعیین ضریب شدت تنش برای ترک های موجود در پوسته ی کروی | ۱۰۲۳ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر بید آبادی | سید ابوذر فنایی | حل تحلیلی پارامتریک احتراق ذرات ارگانیک | ۱۰۲۴ |

| | | | | | |
|------|--|-----------------------|---------------------|------|---------------|
| ۱۰۲۵ | بررسی شکست سنگ تحت مود II خالص با استفاده از قطعه دیسک برزبلی | مسعود سیستانی نیا | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۲۶ | شبیه سازی عملکرد میکسرهای در سایز میکرو - و نانو توسط روش مونت کارلو | سمانه فرخی راد | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۲۷ | بهینه سازی ترمودینامیکی و اقتصادی چرخه تبرید تراکمی با دو کمپرسور | سید مهدی بدیعی | دکتر صفاری | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۲۸ | تحلیل ترمودینامیکی چرخه ی مایع سازی گاز طبیعی با استفاده از مخلوط مبردها و پیش سرمایه‌های پروپان | حمید رضا طالبش بهرامی | دکتر صفاری | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۲۹ | مدل سازی موتورهای احتراق داخلی SI و CI | آرش خسروی | دکتر صنایع | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۳۰ | تحلیل هیدرو دینامیکی و حرارتی تقطیر جریان بخار اشباع در حین عبور از درون لوله شیبدار | علی شهروزیان | دکتر صفاری | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۳۱ | تحلیل دینامیکی سازه های استوانه ای شکل تحت بارگذاری ضربه ای | سید میثم موسوی | دکتر صفی زاده | ۱۳۸۸ | هوا فضا |
| ۱۰۳۲ | بررسی پدیده اثر اندازه بر روی کماتش پس از ضربه صفحات کامپوزیتی | عباس عسکری | دکتر شکریه | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۳۳ | طراحی و ساخت نمونه اولیه دستگاه اندازه گیری تنش پسماند به روش استاندارد پراش اشعه ایکس | رضا ناظم نژاد | دکتر صدیقی | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۳۴ | بررسی و تحلیل فلاتر بال فلزی در جریان تراکم ناپذیر | تقی شجاعی | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۸۸ | هوا فضا |
| ۱۰۳۵ | آنالیز عددی اثر پارامترهای حاکم بر انتقال حرارت در جریان جت برخوردی مصنوعی | مهدی کرمی | دکتر بازدیدی تهرانی | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۳۶ | تحلیل رفتار سه بعدی مکانیکی کامپوزیت های کربن - کربن لایه ای | سیدمحمد مهدی الهامیان | دکتر شکریه | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۳۷ | طراحی و ساخت حسگر اندازه گیری اکسیژن و مدارات آن | محمد پور مالک | دکتر میر احمدی | ۱۳۸۸ | ساخت و تولید |
| ۱۰۳۸ | بررسی توزیع دما در مواد هدفمند به کمک روش های المان محدود و تفاضل محدود | محمد جعفری نسب | دکتر معدولیت | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۳۹ | تابش هارمونیک آکوستیکی از پوسته های کرووی FG | صادق ملکوتی | دکتر هاشمی نژاد | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۴۰ | تحلیل رفتار تنش - کرنش برای مواد اسفنجی با کمک روش المان های محدود | محسن سلیمی | دکتر علیزاده | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۰۴۱ | میدان سرعت جریان کوئت صفحه ای توربولان از تئوری کسرات با استفاده از شرط مرزی کلاسیک | کاظم مسعودی | دکتر عاطفی | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |

| | | | | | |
|---|-------------------------|------------------|------|------------------|------|
| بررسی تجربی پارامترهای موثر بر فلوفرمینگ در آلیاژ آلومینیوم ۷۰۷۵ از نظر خواص مکانیکی، خواص متالورژیکی، دقت ابعادی و هندسی | حمیدرضا ملاداودی | دکتر جوانرودی | ۱۳۸۷ | ساخت و تولید | ۱۰۴۲ |
| طراحی سیکل ترمودینامیکی موتور توربوفن برای انجام ماموریت پروازی مشخص | محمد امین آهنگری | دکتر تقوی | ۱۳۸۸ | هوا فضا | ۱۰۴۳ |
| مدلسازی و تحلیل دینامیک هیبرید- غیر خطی نانو رباتیک AFM در مد ضربه ای با در نظر گرفتن نیروی واندروالس، تقابل موینگی و دافعه | عبداله کاوسی | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۸ | بیومکانیک | ۱۰۴۴ |
| جریان سنجی سیم داغ اطراف ایرفویل ناکا و مقایسه نتایج با حل عددی جریان به روش شبیه سازی گردابه های بزرگ | حجت نقش جهان | دکتر تقوی | ۱۳۸۸ | هوا فضا | ۱۰۴۵ |
| طراحی، ساخت و ارزیابی یک سیستم ردیاب حرکات چشم با متد تصویری جهت برقراری ارتباط معلولین کوادریپلژیک با کامپیوتر | دیاکو مردانگی | دکتر ملاک زاده | ۱۳۸۸ | بیومکانیک | ۱۰۴۶ |
| تعیین خواص مکانیکی سلول های کندروسیت تحت تاثیر تغییر شکل های بزرگ با استفاده از روش المان محدود | وحید خلیلیان | دکتر نوید بخش | ۱۳۸۸ | بیومکانیک | ۱۰۴۷ |
| مدلسازی و بهینه سازی سیکل C ³ MR با تغییر ترکیب درصد مبردها و نسبت تراکم با استفاده از نرم افزار هایسیس | مسعود فصیح بیگی | دکتر صفاری | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی | ۱۰۴۸ |
| بررسی تاثیر کانارد بر ضرایب آیرودینامیکی موشک | داود کاشی | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۸ | هوا فضا | ۱۰۴۹ |
| بررسی تاثیر شکل هندسی قطعات ترک دار بر روی مسیر رشد ترک، تحت بارگذاری مود I | مهدی رضائی | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی | ۱۰۵۰ |
| مطالعه اثر گاتر در فرآیند آهنگری و استفاده از آن در کاهش ضایعات فرآیند آهنگری | مجتبی پوربشیری | دکتر صدیقی | ۱۳۸۸ | ساخت و تولید | ۱۰۵۱ |
| بررسی ارتعاشات ورق مستطیلی میندلین و FGM تحت بار صفحه ای متحرک | محسن پهلوانی | دکتر حسینی هاشمی | ۱۳۸۸ | کنترل و ارتعاشات | ۱۰۵۲ |
| شبیه سازی یک مبدل فشرده گاز - گاز به منظور اصلاح عملکرد آن | گلناز مرادی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی | ۱۰۵۳ |
| شکست ترد در ناچ های V شکل با نوک تیز تحت بارگذاری مرکب داخل صفحه ای | پیمان عزیزی | دکتر آیت اللهی | ۱۳۸۸ | هوا فضا | ۱۰۵۴ |
| مطالعه اجزای محدود تغییر فرم سلول در تست مکش میکروپیپیت | امیر حسین جعفری بیدهندی | دکتر نوید بخش | ۱۳۸۸ | بیومکانیک | ۱۰۵۵ |

| | | | | | |
|------------------|------|---------------------|------------------------|--|------|
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر میر احمدی | متین یحوی زنجانی | طراحی و اجرای نرم افزار ماشین حت الکتروشمیایی | ۱۰۵۶ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر میر احمدی | هادی قطان کاشانی | ساخت سیستم کنترل دستگاه جت الکتروشمیایی | ۱۰۵۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر حق پناهی | شهاب الدین امینی | بررسی عددی و تجربی اثر تعداد پاس جوشکاری صفحات فولاد ضدزنگ ۳۰۴ بر روی تنش پسماند | ۱۰۵۸ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر فرداد | جعفر مهاجری | ارائه مدلی برای ثابت زمانی سوزش تک ذره با استفاده از روش تحلیلی | ۱۰۵۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر آیت اللهی | محمد حسن پور کاویان | بررسی پارامترهای موثر بر عملیات شکست هیدرولیکی با مدلسازی اجزاء محدود | ۱۰۶۰ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر احمدیان | مصطفی نور محمدی | ارائه مدل سه جزئی از ماشین ابزار با استفاده از لایه های اتصال پیوسته | ۱۰۶۱ |
| مکاترونیک | ۱۳۸۸ | دکتر حبیب نژاد | حمید شفیعی علویجه | طراحی و ساخت ربات شش کابله برای طی مسیر نقطه به نقطه در فضا | ۱۰۶۲ |
| مکاترونیک | ۱۳۸۸ | دکتر خوش کیش | علی اکبر عارف آقا | بررسی رفتار موج در ساخت لوله های دو جداره آلومینیوم و مس به طریقه جوش انفجاری | ۱۰۶۳ |
| | ۱۳۸۴ | دکتر شکریه | میثم شکوری | طراحی ، ساخت و بهینه سازی بتن پلیمری جهت روسازی پلهای فلزی | ۱۰۶۴ |
| ارتعاشات و کنترل | ۱۳۸۸ | دکتر احمدیان | غلامحسین حجازی جوشقانی | شناسایی مودهای ارتجاعی بدنه واگن با ثبت ارتعاشات حین حرکت | ۱۰۶۵ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر ریاحی | خلیل کوشایان | مطالعه عددی و تجربی فرآیند انتقال حرارت در جوش لب به لب لوله های پلی اتیلن | ۱۰۶۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر عاطفی | سینا خانی | مدلسازی جریان خون به عنوان سیال کسرات در داخل رگ به عنوان ماده ویسکوالاستیک غیر خطی | ۱۰۶۷ |
| بیومکانیک | ۱۳۸۸ | دکتر حبیب نژاد | سید علیرضا مصطفی | تحلیل حرکت بیومکانیکی وزنه بردار | ۱۰۶۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بازدیدی تهرانی | محمد معلمی | تحلیل انتقال حرارت دو فاز در فرآیند جوشش لایه ای آرام روی صفحه قائم | ۱۰۶۹ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر دوائی مرکزی | محمد سعادت | استفاده از روش فازی برای کنترل دیجیتال سیستم های غیر خطی | ۱۰۷۰ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر حسینی هاشمی | محمود کریمی | ارتعاشات آزاد و کمانش ورق نسبتاً ضخیم مستطیلی بر روی بستر الاستیک و در مجاورت سیال غیر لزج | ۱۰۷۱ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر منتظری | رضا امیریان ملک میان | بهینه سازی سیستم تعلیق فعال خودرو با استفاده از روش ژنتیک فازی برای الگوی رانندگی سرعت متغیر | ۱۰۷۲ |

| | | | | | |
|------------------|------|---------------------------|-----------------------|--|------|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بازدیدی تهرانی | حسن انصاری | تحلیل به کارگیری مدل های جبری در پیش بینی انتقال حرارت آشفته در جهت برخوردی | ۱۰۷۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر شجاعی فرد | محمد مزیدی شریف آبادی | شبیه سازی حرارتی یک حوضچه خورشیدی گرادیان نمک | ۱۰۷۴ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر صدیقی | حسن شکرالهی | ارائه روشی برای استخراج ثابت های مادی رفتار فلزات در نرخ کرنش های بالا و کاربرد در تست های میله های پکینسون و انبساط الکترومغناطیسی حلقه | ۱۰۷۵ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر احمدیان | مجید مهر پویا | به کارگیری روش تعامل مدهای زیر سازه در تعیین رفتار یک سازه | ۱۰۷۶ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر عاطفی | میثم عبدالهی | شبیه سازی عددی پدیده جدایی متناوب گردابه ها در جریان دو بعدی حول استوانه مربعی در یک کانال با استفاده از روش شبکه بولتزمن | ۱۰۷۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر بیسادی | مهدی باقری پور | پیش بینی تغییرات ریز ساختاری و مکانیکی در فرآیند نورد داغ ورق به کمک المان محدود و شبکه عصبی | ۱۰۷۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر شکریه | علیرضا نوری پرکستانی | پس کماتش صفحات کامپوزیتی | ۱۰۷۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر منتظری | بابک قالیچی | استفاده از منطق فازی در طراحی استراتژی کنترلی خودروی هیبرید موازی | ۱۰۸۰ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر دانشجو | امیر زاهدی | طراحی پرتابگر الکترومغناطیسی کوئل گان با انرژی توزیع شده چند طبقه و تدوین فرآیند ساخت آن | ۱۰۸۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر صفاری | وحید نظیری | تحلیل جریان دوفاز در حین تقطیر درون لوله مورب | ۱۰۸۲ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر صنایع | سهیل نوری | بهینه سازی فنی و اقتصادی سیستم های REPOWERING | ۱۰۸۳ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر خوش کیش | محمد اکبری | تخمین عمر مته بر اساس سرعت و بار براده برداری و مدل سازی آن با شبکه عصبی | ۱۰۸۴ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر احمدیان و دکتر جلالی | امین هدایتی | مدلسازی برخورد جزئی و لغزش جزئی در سازه های هوافضایی | ۱۰۸۵ |
| ارتعاشات و کنترل | ۱۳۸۸ | دکتر حبیب نژاد | احسان داورزنی | تعیین ظرفیت بار و مسیر بهینه برای ربات فضایی انعطاف پذیر با تحریک کابلی | ۱۰۸۶ |
| ارتعاشات و کنترل | ۱۳۸۶ | دکتر احمدیان | صادق رهروانی | مدلسازی رفتار غیر خطی هیستریزیس در اتصالات مکانیکی سازه های مونتاژی | ۱۰۸۷ |
| هوا فضا | ۱۳۸۸ | دکتر صفی زاده | ابوالفضل صالحی | طراحی سیستم پایش اتوماتیک برای عیب یابی همزمان جعبه دنده و بلبرینگ | ۱۰۸۸ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر شکریه | امین کرم نژاد | بررسی اثرات نرخ کرنش روی پاسخ دینامیکی تیرها و صفحات کامپوزیتی تحت بار انفجاری | ۱۰۸۹ |

| | | | | | |
|------|---|---------------------------|---------------------------|------|------------------|
| ۱۰۹۰ | تحلیل سیگنالهای ارتعاشی توربو کمپرسورهای تقویت فشار گاز جهت تعیین وضعیت و مراقبت | محمد تمیزی فر | دکتر احمدیان | ۱۳۸۸ | هوا فضا |
| ۱۰۹۱ | طراحی، ساخت و بهینه سازی عملکرد تیغچه دستگاه خردکننده آلومینیوم | هادی قربانی | دکتر ریاحی | ۱۳۸۸ | ساخت و تولید |
| ۱۰۹۲ | مدلسازی روشهای استفاده از جت برخوردی و بین جهت کاهش گرمایش آیرودینامیکی در جریان مافوق صوت | مصطفی برزگر گردرودباری | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۸ | هوا فضا |
| ۱۰۹۳ | ایجاد ارتباط نرم افزاری برای ساخت ربات معلق ۶ کابله با محرک کابلی | محسن بابایی | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۸ | ساخت و تولید |
| ۱۰۹۴ | تعیین ظرفیت حمل بار بازوی ربات با انواع پایه های متحرک برای مرز ثابت و متحرک | مجتبی ابوالحسنی | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۸ | کنترل و ارتعاشات |
| ۱۰۹۵ | ارائه مدل تجربی برای پیش بینی نیروی محوری و تورق در فرایند سوراخکاری کامپوزیت های پایه پلیمری (PMC) | فرشاد طاهر خانی رمضان پور | دکتر شکریه | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |
| ۱۰۹۶ | حل تحلیلی شعله نوسانی | علی حقیری | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۰۹۷ | تحلیل و شبیه سازی رفتار غیر خطی یک تیر FGM تحت بار گذاری معین | داود هاشم پور | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۸ | جامدات |
| ۱۰۹۸ | بررسی نفوذ گلوله های میله ای بلند با سطح مقطع و شکل دماغه های متفاوت در اهداف نیمه بی نهایت | رضا رجبلو | دکتر دانشجو | ۱۳۸۸ | هوا فضا |
| ۱۰۹۹ | مطالعه تجربی و پارامتریک ضریب انتقال حرارت تماسی بین سوپاپ و نشیمنگاه | وحید موسی پور خانشان | دکتر شجاعی فرد | ۱۳۸۸ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۰۰ | بررسی دینامیک کویتیشن در ماشین های آبی | سعید محمدی | دکتر صفی زاده و دکتر نوری | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۰۱ | انتقال صوت در پوسته های استوانه ای نسبتا جدار ضخیم FGM با استفاده از تئوری تغییر شکل های برشی مرتبه سوم | مسعود قربانی مقدم | دکتر دانشجو | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۰۲ | مطالعه تجربی فرآیند جوشکاری اصطحاکای لب به لب ورق های آلومینیوم | حامد رضایی | دکتر بیسادی | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |
| ۱۱۰۳ | شبیه سازی عددی خنک کاری جریان هوای ورودی به کمپرسور در توربین گاز به وسیله پاشش ذرات آب | مهرداد حیدر نژاد ذبیحی | دکتر فرداد | ۱۳۸۷ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۰۴ | ضربه سرعت پائین بر روی ورق مستطیلی نسبتا ضخیم تحت بار محوری وارد بر لبه های مستقر روی بستر الاستیک | روزبه کلهر | دکتر معدولیت | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |

| | | | | | |
|---------------|------|----------------------------|----------------------|---|------|
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بازدیدی تهرانی | سیاوش خواجه حسنی | تحلیل تاثیر روش مدل سازی ترم اغتشاشی انتقال حرارت در جت تزریقی به جریان اصلی | ۱۱۰۵ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر نوری | سید امین حسینی | تحلیل پایدار مرز کاواک در جریان درهم در اثر تحریک دینامیکی | ۱۱۰۶ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۹ | دکتر خوشکیش | سید محمد میریان | کنترل فعال چتر در ماشین ابزار به کمک مواد هوشمند پیزوالکتریک | ۱۱۰۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۹ | دکتر صفی زاده و دکتر گوهری | رضا فرزانه | کاربرد روش ترکیب اطلاعات تست های غیر مخرب بر روی جوشکاری اصطکاکی اختلاطی ۲۰۲۴ - AL | ۱۱۰۸ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۹ | دکتر صفاری | بهنام آخرتی | تحلیل انتقال حرارت در تبخیر جریان لایه - ریزشی بر روی لوله شیب دار | ۱۱۰۹ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۹ | دکتر عاطفی | امین بهرامی | حل تحلیلی معادله دیفرانسیلی غیر فوریه ای برای تعیین میدان دمای دو بعدی غیر دائم در یک کره توخالی با شرط مرزی هارمونیک | ۱۱۱۰ |
| مکانرونیک | ۱۳۸۷ | دکتر صفی زاده | پرهام اصغری فرد | پایش وضعیت یا تاقان های غلتشی به کمک روش ترکیب اطلاعات حسگرها | ۱۱۱۱ |
| هوا فضا | ۱۳۸۹ | دکتر بیدآبادی | میلاد عظیمی | حل تحلیلی احتراق قطعات (ذرات) چوب | ۱۱۱۲ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۹ | دکتر نوری | روزبه اسمعیلی فر | تحلیل جریان در ابر کاواک هوادهی شده | ۱۱۱۳ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر بیدآبادی | سارا منتظری نژاد | حل تحلیلی معادلات احتراقی ابر ذرات با در نظر گرفتن اثر تشعشع | ۱۱۱۴ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۸ | دکتر ابراهیمی | رحیم خراجی | تحلیل ترمودینامیکی و آنالیز اکسرژی نیروگاه سیکل ترکیبی فارس | ۱۱۱۵ |
| هوا فضا | ۱۳۸۹ | دکتر تقوی | فرزین قنادی | تحقیق تجربی و عددی اثرات زاویه برخورد جریان بر روی آبرودینامیک کسکید کمپرسور محوری | ۱۱۱۶ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر دوایی مرکزی | حسین سوهانیان حقیقی | مدل سازی و کنترل تشدید گره های میکرو و نانو الکترومکانیکی در حوزه کارکرد غیرخطی | ۱۱۱۷ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۹ | دکتر ریاحی | حمیدرضا نظری | تعیین تجربی و عددی تنش پسماند در جوش اصطحاکای قطعات فلزی FSW | ۱۱۱۸ |
| هوا فضا | ۱۳۸۰ | دکتر تقوی | سید علی توکلی صبور | طراحی نازل متغیر مافوق صوت با مقطع نزدیک به دایره برای تونل باد | ۱۱۱۹ |
| طراحی کاربردی | ۱۳۸۸ | دکتر احمدیان و دکتر جلالی | بهزاد تو تاخانه بناب | تعیین مدل و رفتار دینامیکی تیر دارای اتصال به کمک Nonlinear Normal Mode | ۱۱۲۰ |
| ساخت و تولید | ۱۳۸۸ | دکتر صدیقی | علیرضا بابایی | بررسی تجربی و عددی رفتار حرارتی در فرایند سنگ زنی | ۱۱۲۱ |
| تبدیل انرژی | ۱۳۸۹ | دکتر نوری | محمد علی مسعودیان | تحلیل حرکت میکرو حباب در جریان چرخشی اطراف اجسام دوار | ۱۱۲۲ |

| | | | | | |
|------|--|----------------------|---------------------|------|---------------|
| ۱۱۲۳ | تحقیق تجربی و عددی اثرات فاصله محیطی پره های کمپرسور محوری بر روی عملکرد آیرودینامیکی آنها | رضا افتخاری | دکتر تقوی | ۱۳۸۹ | هوا فضا |
| ۱۱۲۴ | مدلسازی و بهینه سازی فنی و اقتصادی سیستم سرمایش هیبرید - دسیکنت به کمک الگوریتم ژنتیک | شهرام صدقی قادیکلایی | سپهر صنایع | ۱۳۸۹ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۲۵ | مطالعه تجربی ایجاد کریستالهای نانومتری در مواد شکل پذیر با استفاده از فرآیند HPT | ابراهیم زینالی | دکتر بیسادی | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |
| ۱۱۲۶ | تحلیل روش مدل سازی آشفستگی LES در تکنیک خنک کاری لایه ای | هانیه خلیلی پارام | دکتر بازدیدی تهرانی | ۱۳۸۹ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۲۷ | محاسبه ظرفیت حمل بار ربات متحرک بازودار غیر هولونومیک با روش چند مرحله ایی و تفکیک اجزا | حامد وطن جو | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |
| ۱۱۲۸ | مدلسازی ریاضی چیلر جذبی آب و آمونیاک کوچک | میثم فضلی | دکتر حسینعلی پور | ۱۳۸۹ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۲۹ | حل تحلیلی احتراق نانو ذرات ارگانیک | اشکان شکیبی | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۹ | تبدیل انرژی |
| ۱۱۳۰ | بهینه یابی استراتژی تعویض دنده جعبه دنده AMT در خودروی هیبرید الکتریکی | زینب پور بافرانی | دکتر منتظری | ۱۳۸۹ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۱ | مدل سازی فرآیند ساخت پالتروژن | اشکان محمودی اقدمی | دکتر شکریه | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |
| ۱۱۳۲ | بررسی و شبیه سازی برخورد پرتابه های میله ای بلند با اهداف ایستگاهی | بهزاد بابایی | دکتر دانشجو | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۳ | کاربرد روش PDC فازی در افزایش دقت هدایت یک وسیله پرنده | محمد حسین حجتی سعیدی | دکتر دوائی مرکزی | ۱۳۸۹ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۴ | اندازه گیری سرعت انتشار شعله آرام در ابر ذرات | حمید رضا محمودیان | دکتر بیدآبادی | ۱۳۸۱ | هوا فضا |
| ۱۱۳۵ | محاسبه ضرایب شدت تنش ناچ های V شکل تیز به روش های فتو الاستیسیته و اجزاء محدود | مرتضی نجاتی | دکتر آیت الهی | ۱۳۸۹ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۶ | تعیین حداکثر ظرفیت حمل بار بازوی مکانیکی با پایه متحرک چرخ دار به روش کنترل مود لغزشی | ابوالفضل محمدی جو | دکتر حبیب نژاد | ۱۳۸۹ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۷ | اندازه گیری سطوح سه بعدی به وسیله صوت | علیرضا منصور زاده | دکتر میر احمدی | ۱۳۸۸ | ساخت و تولید |
| ۱۱۳۸ | شبیه سازی رفتار ارتعاشی محورهای دوار ترک دار | حسن بهاء لو هوره | دکتر احمدیان | ۱۳۸۸ | طراحی کاربردی |
| ۱۱۳۹ | تدوین دانش فنی ساخت قطعه ی کامپوزیت پودر فلزی - پلیمری | مصطفی درودی | دکتر قاسمی | ۱۳۸۹ | ساخت و تولید |



















































































































