



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
مؤسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ

پروژه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد رشته مهندسی رنگ- صنایع رنگ ورودی ۸۸

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	نام استادراهنما
۱	سنتز پلیمر ذاتاً رنگی بر پایه اکریلیک از طریق گرافت کردن با نفتالیمیدها	امیرحسین تشکری	دکتر کمال‌الدین قرنجیگ (۱) دکتر فرهود نجفی (۲)
۲	تهیه و بررسی خواص نانو کامپوزیت‌های هیبریدی نانو لوله‌های کربنی و رزین اپوکسی پلی سولفاید	کیمیا مهدوی جاوید	دکتر مهرناز قراگوزلو (۱) دکتر بهزاد شیرکوند (۲)
۳	بررسی اثر نانو حوزه‌های سیلیکاتی بر رفتار ویسکو الاستیک پوشش‌های ضد خزه سیلیکونی	آزاده کفاشی	دکتر علی جان نثاری (۱) دکتر زهرا رنجبر (۲)
۴	بررسی اثر نانو لوله‌های کربنی بر خواص سطحی پوشش‌های سیلیکونی رها ساز جرم	فاطمه ایرانی	دکتر علی جان نثاری (۱) دکتر باستانی (۲)
۵	تعیین کمیتهای موثر در روش افزایش مقیاس جهت طراحی راکتور صنعتی به منظور تولید رنگدانه قرمز ۲۵۴ به روشی نوین	میثم سیروس رضایی	دکتر نورمحمدیان (۱) دکتر بدیعی (۲)
۶	مطالعه بازدارندگی خوردگی مواد فعال سطحی دوقلوی کاتیونی بر روی نمونه‌های فولادی نرم در محلول اسید سولفامیک	میلاذ معتمدی	دکتر تهرانی بقاء (۱) دکتر محمد مهدویان (۲)
۷	بررسی اثر نانوذرات اکسیدی بر پایه روی بر خواص ضد خوردگی پوشش‌های آلی با کاربرد آستر	صادق مهویدی	دکتر مهرناز قراگوزلو (۱) دکتر محمد مهدویان (۲)