

سوابق تحصیلی



کارشناسی مهندسی مواد

متالورژی صنعتی

دانشگاه: دانشگاه سیستان و بلوچستان - دولتی

سیستان و بلوچستان، زاهدان

کارشناسی ارشد مهندسی مواد

سرامیک

دانشگاه: دانشگاه ملایر - دولتی

همدان، ملایر

دکتری مهندسی مواد و متالورژی

مهندسی مواد و متالورژی

دانشگاه: دانشگاه همدان - دولتی

همدان

تحقیقات



مقالات کنفرانسی

ناشر: پژوهشگاه صنعت نفت

بررسی رفتار خوردگی پوشش نانو کامپوزیتی تیتانیا- آلومینا با درصدهای مختلف بنزوتریازول سنتز شده به روش سل ژل اعمال شده روی آلومینیوم ۲۰۲۴- تهران- کنگره ی خوردگی- پژوهشگاه صنعت نفت- پاییز ۹۴

مقالات علمی پژوهشی داخلی

بهبود رفتار خوردگی آلومینیوم ۲۰۲۴ بوسیله اعمال پوشش هیبریدی نانوساختار کامپوزیتی تیتانیا- آلومینا - بنزوتریازول با روش سل-ژل
تأثیر زمان هیدروترمال بر فعالیت فتوکاتالیستی پوشش‌های سلسه مراتبی TiO_2-WO_3
ایجاد شده به روش اکسیداسیون الکترولیتی پلاسمایی- هیدروترمال روی تیتانیوم خالص