



دانشگاه صنعتی اصفهان

دانشکده مهندسی شیمی

اصلاح سطح غشاهای الیاف توخالی اولترافیلتراسیون پلی اتر سولفون جهت افزایش تراوش آب و کاهش گرفتگی با استفاده از نانوذرات گرافن اکساید

پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی صنایع پلیمر

ملیحه حسینی کوپایی

استاد راهنما

دکتر مرتضی صادقی

دکتر احمد اسدی نژاد

تاریخ دفاع

۹۷/۴/۴

ساعت ۱۴-۱۶

سالن سمینار دانشکده مهندسی شیمی