

اصول مهندسی پلیمریزاسیون (کتوردیناسیونی و

رادیکالی آزاد)

:

:

دکتری مهندسی پلیمر



سید مهدی قافله باشی

:

۱۵۰۰ / ۰۰۰ ریال

۱۲ ساعت

آشنایی با مفاهیم اولیه علم

لیسانس و فوق لیسانس مهندسی شیمی

:

- مقدمه ای بر پلیمریزاسیون (زنجیره ای و مرحله ای)
- پلیمریزاسیون رادیکالی و کوپلیمریزاسیون رادیکالی
- فرایندهای پلیمریزاسیون رادیکالی
- پلیمریزاسیون محلولی و توده ای
- پلیمریزاسیون امولسیونی
- پلیمریزاسیون سوسپانسیونی
- مقدمه پلیمریزاسیون کتوردیناسیونی و فرایندهای پلیمریزاسیون کتوردیناسیونی
- کاتالیزوهای زیگلر-ناتا و متالوسن و فرایندهای پلیمریزاسیون

:



:

:

:



:

CD



:

(PC

)



نحوه پرداخت : به حساب شماره..... بانک شعبه واریز گردد

زمان شروع کلاسها ساعت ۹ صبح می باشد .

تمامی دوره ها در صورتی که به حد نصاب نرسند تابع شرایط خصوصی برگزاری دوره می باشند.