

برنامه درسی کارشناسی ارشد مهندسی شیمی

گرایش محیط زیست

تعداد کل واحدهای دوره ۳۲ واحد به شرح مندرج در جدول ۱ می باشد.

جدول ۱ : نوع درس و تعداد واحدهای دوره

ردیف	نوع واحد	تعداد واحد
۱	دروس الزامی	۱۲ واحد
۲	دروس اختیاری	۱۲ واحد
۳	سمینار	۲ واحد
۴	پایان نامه	۶ واحد
۵	جمع کل	۳۲ واحد

جدول ۲: دروس الزامی

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	ریاضیات مهندسی پیشرفته	۳
۲	ترمودینامیک پیشرفته	۳
۳	طرح راکتور پیشرفته	۳
۴	انتقال جرم پیشرفته	۳

جدول شماره ۳: دروس اختیاری

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	کنترل آلودگی هوا	۳
۲	مدیریت پسماندهای جامد	۳
۳	زیست فناوری زیست محیطی	۳
۴	تصفیه آب و فاضلاب	۳

➤ انتخاب یک درس از موارد ۱ تا ۴ مجموعه دروس اختیاری در ترم دوم (جدول ۳)، به پیشنهاد استاد راهنما و تایید گروه آموزشی صورت می پذیرد.

تاریخ های مهم بر اساس مقررات آموزشی:

- انتخاب استاد راهنما: پایان ترم اول
- ارائه سمینار و برگزاری جلسه با حضور استاد راهنما و استاد داور: دانشجو مهلت دارد تا پایان ثبت نمره دروس نیمسال اخذ واحد، سمینار را ارائه کند.
- تصویب پروپوزال با نظر استاد راهنما: قبل از شروع نیمسال تحصیلی سوم
- چنانچه دانشجو تا پایان نیمسال تحصیلی چهارم، پروپوزال خود را به تصویب دانشگاه نرساند، از ادامه تحصیل محروم می شود.