

بسمه تعالی

الگوی دروس رشته ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

دروس نیمسال اول

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	ارزیابی اثرات زیست محیطی	۲
۲	اکولوژی انسانی	۲
۳	محاسبات مهندسی در ایمنی و محیط زیست	۲
۴	مدیریت بهداشت محیط و ایمنی	۲
۵	آشنایی با عوامل زیان آور محیطی	۲
مجموع		۱۰

دروس نیمسال دوم

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	مدیریت کیفیت هوا، آب و خاک	۲
۲	سیستمهای مدیریت محیط زیست	۲
۳	مدیریت ریسک و ارزیابی و کنترل عوامل زیان آور محیطی	۳
۴	فن آوری ایمنی و ایمنی صنعتی	۳
۵	سمینار	۲
مجموع		۱۲

دروس نیمسال سوم

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد
۱	درس اختیاری ۱	۲
۲	درس اختیاری ۲	۲
۳	درس اختیاری ۳	۲
۴	پایان نامه	۴
مجموع		۱۰