



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت و ایمنی

مقطع : کارشناسی ارشد

رشته: مهندسی بهداشت محیط - مدیریت پسماند

Environmental Health Engineering - Solid Waste Management (M.Sc.)

اجرا از ورودی مهر ۱۴۰۲

ترم اول					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها
۱۳۳۰۰۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰/۵	۰/۵	۰	جبرانی
۱۳۳۰۰۲	مدیریت پسماند (۱) (شناخت-طبقه بندی-تولید و کمینه سازی)	۱	۱	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۰۳	سم شناسی محیط	۲	۰	۰	اختصاصی اختیاری
۱۳۳۰۰۴	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۲	۰	۰	جبرانی
۱۳۳۰۰۵	فن آوری کمپوست (فرایند و طراحی)	۰/۵	۰/۵	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۰۶	مدیریت مواد زائد خطرناک و هسته ای	۲	۰	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۰۷	روشهای فراورش و دفع لجن	۲	۰	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۰۹	مدیریت و پایش کیفیت منابع آب	۲	۰	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۰	بازیافت مواد و انرژی	۱	۰	۰	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۱ = ۱۵ واحد		۱۳	۲	۰	

ترم دوم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها
۱۳۳۰۰۸	مدیریت پسماند ۲ (طراحی سیستمهای ذخیره سازی-جمع آوری و حمل و نقل)	۲	۰	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۱	آلودگی های خاک	۲	۰	۰	اختصاصی اختیاری
۱۳۳۰۱۲	پروژه	۰	۱	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۳	مدیریت مکان های دفن پسماند (فرایند و طراحی)	۱	۱	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۴	کارآموزی	۰	۰	۲	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۵	مدیریت پسماندهای بهداشتی و درمانی	۱/۵	۰/۵	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۶	فن آوری زیاله سوزها	۰/۵	۰/۵	۰	اختصاصی اجباری
۱۳۳۰۱۷	کنترل و تصفیه شیرابه	۲	۰	۰	اختصاصی اختیاری
۹۵۶۹۹۰	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	۰	۰	جبرانی
جمع واحد های ترم ۲ = ۱۶ واحد		۱۱	۳	۲	

ترم سوم به بعد					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها
۱۳۳۰۱۸	پایان نامه	۶	۰	۰	پایان نامه
جمع واحد های ترم ۳ = ۶ واحد		۶	۰	۰	

۵ واحد جبرانی - ۶ واحد اختصاصی اختیاری - ۲۰ واحد اختصاصی اجباری - ۶ واحد پایان نامه

- دانشجو موظف است با تشخیص گروه آموزشی، تمامی و یا تعدادی از دروس جبرانی در برنامه آموزشی رشته را بگذراند.
- گذراندن درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی به عنوان درس جبرانی برای کلیه دانشجویان الزامی می باشد.

اداره آموزش دانشکده بهداشت و ایمنی

