

بسمه تعالی

برنامه مدون دروس کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط

ترم اول			ترم دوم			ترم سوم			ترم چهارم		
کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد
ن	ع	ن	ع	ن	ع	ن	ع	ن	ع	ن	ع
۳۳۰۵۶	ریاضی عمومی (۱)	۳	-	۳۳۰۰۵	ریاضی عمومی (۲)	۳	-	۳۳۰۰۸	معادلات دیفرانسیل	۳	-
۳۳۰۵۷	کامپیوتر و کاربرد آن	۱/۵	۰/۵	۳۳۰۵۹	آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	۱	-	۳۳۰۶۱	آزمایشگاه هیدرولیک	-	۱
۳۳۰۰۲	فیزیک عمومی	۲	۱	۳۳۰۲۴	اکولوژی محیط	۲	-	۳۳۰۶۲	کارگاه تاسیسات شهری (موتور تلمبه ها و لوله کشی آب و فاضلاب)	-	۱
۳۳۰۰۷	شیمی عمومی	۲	۱	۳۳۰۶۰	میکروب شناسی محیط	۱	۱	۳۳۰۶۳	نقشه برداری و نقشه کشی	-	۲
۳۳۰۵۸	میکروب شناسی عمومی	۱	۱	۳۳۰۲۰	شیمی محیط	۱	۱	۳۳۰۶۴	آمار زیستی	۱/۵	۰/۵
۳۱۰۰۸	تربیت بدنی (۱)	-	۱	۳۳۰۱۵	مکانیک سیالات	۲	-	۳۳۰۶۵	سیستم اطلاع رسانی پزشکی	۰/۵	۰/۵
۳۱۰۰۶	ادبیات فارسی	۳	-	۳۱۰۰۹	تربیت بدنی (۲)	-	۱	۳۳۰۲۸	فرایندها و عملیات در بهداشت محیط	۲	-
۳۱۰۱۳	اندیشه اسلامی (مبداء و معاد)	۲		۳۳۰۱۳	اصول اپیدمیولوژی	۲	-	۳۱۰۱۴	اندیشه ۲	۲	-
				۳۰۰۰۱	فلسفه اخلاق	۲	-	۳۱۰۱۷	انقلاب اسلامی ایران	۲	-
				۳۱۰۰۷	زبان انگلیسی عمومی (۲)	۳	-	۳۳۰۷۶	بهداشت حرفه‌ای و ایمنی	۲	
				۴/۵	جمع	۱۴/۵		۳	جمع	۱۷	
				۱۹	جمع کل	۲۰		۱۹	جمع کل	۱۹	

ترم هشتم				ترم هفتم				ترم ششم				ترم پنجم			
تعداد واحد		عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس
۸		کارآموزی در عرصه(۷،۵،۶ و ۸)		۴		کارآموزی در عرصه(۱و۲)	۳۳۰۸۹	۲	-	مدیریت کیفیت آب (علل، اثرات و کنترل)	۳۳۰۳۶	۱/۵	۰/۵	جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی	۳۳۰۷۰
				۴		کارآموزی در عرصه(۳و۴)	۳۳۰۹۰	۲	-	اقتصاد مهندسی	۳۳۰۷۸	۳	-	تصفیه فاضلاب	۳۳۰۷۱
								۲	-	زبان تخصصی بهداشت محیط	۳۳۰۷۹	۲	-	تصفیه آب	۳۳۰۴۰
								۱/۵	۰/۵	کنترل بهداشتی اماکن تهیه و توزیع و نگهداری مواد غذایی	۳۳۰۸۰	۲	۱	آلودگی هوا (علل، اثرات ،پایش و کنترل)	۳۳۰۷۲
								۱	-	بهداشت مدارس و آموزشگاه ها	۳۳۰۸۱	۱/۵	۰/۵	کاربرد گندزداها و پاک کننده ها در بهداشت محیط	۳۳۰۷۳
								۱/۵	۰/۵	بهداشت پرتو ها و حفاظت	۳۳۰۸۲	۰/۵	۰/۵	اصول روش تحقیق	۳۳۰۷۴
								۱/۵	-	مدیریت بهداشت محیط برای مبارزه با ناقلین	۳۳۰۸۳	۱/۵	۰/۵	مبانی و مفاهیم مدلسازی در بهداشت محیط	۳۳۰۷۵
								۱/۵	-	مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری	۳۳۰۸۴	۲	-	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳۱۰۲۱
								۱	-	بهداشت مسکن و اماکن عمومی	۳۳۰۸۵	۲		علوم و معارف دفاع مقدس ومقاومت	۳۱۰۲۸
								۲	-	بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت	۳۳۰۸۶				
								۱	-	حقوق و قوانین بهداشت محیط و محیط زیست (ملی و بین المللی)	۳۳۰۸۷				
								-	۲	پروژه	۳۳۰۹۱				
۸				۸	-	جمع		۱۷	۳	جمع		۱۹	۳	جمع	
۸		جمع		۸		جمع کل		۲۰		جمع کل		۱۹		جمع کل	