

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی ارشد بهداشت محیط

ترم اول										
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد			نوع واحد	ساعت			پیشنیاز یا همزمان
			نظری	عملی	جمع		نظری	عملی	جمع	
۱	طراحی تصفیه خانه فاضلاب	۴۱۶۵۰۵	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
۲	ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست	۴۱۳۵۱۵	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
۳	اپیدمیولوژی محیط	۴۱۳۵۶۳	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
۴	سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی به شرط نگذاردن درس در کارشناسی	۶۱۱۵۲۷ ۶۱۳۵۴۳	۰/۵	۰/۵	۱	جبرانی	۹	۱۷	۲۶	
۵	روش تحقیق	۴۱۳۵۱۳	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
	جمع کل		۹ واحد							

ترم دوم										
ردیف	نام درس	شماره درس	تعداد واحد			نوع واحد	ساعت			پیشنیاز یا همزمان
			نظری	عملی	جمع		نظری	عملی	جمع	
۱	مدیریت فاضلابهای صنعتی	۴۱۶۵۰۳	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	طراحی تصفیه خانه آب
۲	طراحی و اصول مهندسی سیستمهای پسماند	۴۱۶۵۷۳	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
۳	کاربرد روشهای پیشرفته دستگاهی در سنجش آلاینده ها	۴۱۶۵۷۵	۱	۱	۲	اختصاصی اجباری	۱۷	۳۴	۵۱	
۴	برنامه ایمنی آب آشامیدنی	۴۱۶۵۷۴	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
۵	طراحی تصفیه خانه آب	۴۱۶۵۰۳	۲		۲	اختصاصی اجباری	۳۴		۳۴	
	جمع کل		۹ واحد							

ترم سوم										
پیشنیاز یا همزمان	ساعت			نوع واحد	تعداد واحد			شماره درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
	۳۴		۳۴	اختصاصی اجباری	۲		۲	۴۱۶۵۰۱	کنترل آلودگی هوا	۱
	۳۴		۳۴	اختصاصی اختیاری	۲		۲	۴۱۶۵۲۷	سیستمهای طبیعی تصفیه فاضلاب	۲
	۳۴		۳۴	اختصاصی اختیاری	۲		۲	۴۱۶۵۳۵	سم شناسی محیط	۳
گذراندن واحدهای درسی ترم اول و دوم	۱۰۲	۱۰۲		اختصاصی اجباری	۲	۲		۴۱۶۵۷۶	کارآموزی در عرصه	۴
					۸ واحد				جمع کل	

ترم چهارم										
پیشنیاز	ساعت			نوع واحد	تعداد واحد			شماره درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
				اختصاصی اجباری	۶			۴۱۳۵۵۷	پایان نامه	۱
					۶				جمع کل	

* گذراندن کارگاه های : پدافند غیر عامل ، ایمنی زیستی ، کارآفرینی و کار با نرم افزارهای اختصاصی در نیم سال های اول و دوم ضروری است در صورتی که گذرانده نشدند هم زمان با کارآموزی در عرصه در نیم سال سوم باید گذرانده شوند .

* برای دانشجویانی که دارای مدرک کارشناسی بهداشت محیط نمی باشند ، حداکثر یک نیم سال به منظور انتخاب و گذراندن دروس جبرانی به برنامه زمان بندی اضافه می گردد