

ترم بندی دوره دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد		ساعت		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی	نظری	عملی		
۱	۱۹۱۰۰۰	روشهای نوین تصفیه آب، فرآیندها و طراحی	۲	-	۳۴	--	--	اختصاصی اجباری
۲	۱۹۱۰۰۱	آمار کاربردی در پژوهش های بهداشت محیط	۱	۱	۱۷	۳۴	--	اختصاصی اجباری
۳	۱۹۱۰۰۲	فن آوری های نوین کنترل آلودگی هوا	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اجباری
۴	۱۹۱۰۰۳	شناخت و کنترل آلودگی های خاک	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اجباری
۵	۱۹۱۰۰۴	میکروبیولوژی پیشرفته محیط	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اختیاری
جمع کل : ۱۰ واحد			ترم یک Ph.D مهندسی بهداشت محیط					

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد		ساعت		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی	نظری	عملی		
۱	۱۹۱۰۰۵	پروژه	-	۲	-	۶۸	--	--
۲	۱۹۱۰۰۶	مدیریت جامع پسماند	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اجباری
۳	۱۹۱۰۰۷	ارزیابی و مدیریت خطرات بهداشت محیطی	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اجباری
۴	۱۹۱۰۰۸	سیستم های غیرمتعارف تامین و انتقال آب	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اختیاری
جمع کل : ۸ واحد			ترم دو Ph.D مهندسی بهداشت محیط					

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد		ساعت		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی	نظری	عملی		
۱	۱۹۱۰۰۹	مدل سازی در علوم و مهندسی بهداشت محیط	۱	۱	۱۷	۳۴	--	اختصاصی اجباری
۲	۱۹۱۰۱۰	مدیریت مواد زائد خطرناک	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اختیاری
۳	۱۹۱۰۱۱	روشهای نوین تصفیه فاضلاب؛ فرآیندها و طراحی	۲	-	۳۴	-	--	اختصاصی اجباری
جمع کل : ۶ واحد			ترم سه Ph.D مهندسی بهداشت محیط					

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد		ساعت		پیش نیاز	نوع درس
			نظری	عملی	نظری	عملی		
۱	۱۹۱۰۱۲	پایان نامه	۱۸				-	-
جمع کل : ۱۸ واحد			ترم چهار Ph.D مهندسی بهداشت محیط					