

بسمه تعالی

فرم مشخصات ارائه دروس

دانشکده علوم پزشکی آبادان-دانشکده بهداشت

دوره ۲ کارشناسی مهندسی بهداشت محیط روزانه - ورودی ۹۶-۹۷ ترم: ۲ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹							
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		کد درس	گروه	دروس پیشنهادی
			نظری	عملی			
۱	کاربرد موتور تلمبه ها در تاسیسات آب و فاضلاب	تخصصی	۱	-	۱۴۲۳۰۳۱	۲۳	سیستم های انتقال و توزیع آب-سیستم های جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی-رسم فنی و نقشه کشی
۲	کلیات سم شناسی محیط	تخصصی	۲	-	۱۴۲۳۰۴۷	۲۳	شیمی محیط-شیمی عمومی- ایمنی کاربرد مواد شیمیایی و سموم- کلیات ایمنی و بهداشت حرفه ای
۳	بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب و فاضلاب	تخصصی	-	۲	۱۴۲۳۰۳۲	۲۳	سیستم های انتقال و توزیع آب- سیستم های جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی- تصفیه آب- تصفیه فاضلاب
۴	آلودگی هوا	تخصصی	۲	۱	۱۴۲۳۰۱۶	۲۳	مکانیک سیالات-اصول ترمودینامیک و انتقال حرارت
۵	فاضلاب صنعتی	تخصصی	۲	-	۱۴۲۳۰۴۸	۲۳	فرایندها و عملیات در بهداشت محیط- میکروبیولوژی محیط- تصفیه فاضلاب- شیمی محیط
۶	کاربرد بیوتکنولوژی در بهداشت محیط	اختصاصی	۱	-	۱۴۲۳۰۴۱	۲۳	شیمی محیط-میکروبیولوژی محیط
۷	قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط	اختصاصی	۱	-	۱۴۲۳۰۴۲	۲۳	----
۸	کارآموزی (۲)	کارآموزی	-	۳	۱۴۲۳۰۷۰	۲۳	
			جمع: ۱۵				

بسمه تعالی

فرم مشخصات ارائه دروس

دانشکده علوم پزشکی آبادان-دانشکده بهداشت

دوره ۳ کارشناسی مهندسی بهداشت محیط روزانه - ورودی ۹۸-۹۷ ترم: ۵ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹							
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		کد درس	گروه	دروس پیشنهادی
			نظری	عملی			
۱	سیستم های جمع آوری فاضلاب و آب های سطحی	اختصاصی	۱	۱	۱۴۲۳۰۲۲	۲۳	مکانیک سیالات-هیدرولیک
۲	اصول ترمودینامیک و انتقال حرارت	پایه	-	۲	۱۴۲۳۰۱۳	۲۳	ریاضی او۲-معاملات دیفرانسیل
۳	مکانیک خاک	پایه	-	۲	۱۴۲۳۰۱۲	۲۳	استاتیک و مقاومت مصالح
۴	هیدرولیک	اختصاصی	-	۲	۱۴۲۳۰۳۰	۲۳	مکانیک سیالات
۵	ایمنی کاربرد مواد شیمیایی و سموم	اختصاصی	-	۱	۱۴۲۳۰۳۶	۲۳	شیمی عمومی-شیمی محیط
۶	بهداشت مواد غذایی	اختصاصی	۱	۱	۱۴۲۳۰۲۹	۲۳	پاتوبیولوژی-اصول اپیدمیولوژی
۷	انقلاب اسلامی	عمومی	-	۲	۴۴۴۴۴۴۴	۲۳	----
۸	فرایندها و عملیات در بهداشت محیط	تخصصی	-	۲	۱۴۲۳۰۱۷	۲۳	میکروبیولوژی محیط-هیدرولیک- فیزیک عمومی-شیمی عمومی
۹	کارآموزی در عرصه (۱)	کارآموزی	۲	-	۱۴۲۳۰۶۳	۲۳	----
			جمع: ۱۷				

فرم مشخصات ارائه دروس

دانشکده علوم پزشکی آبادان-دانشکده بهداشت

دوره ۴ کارشناسی مهندسی بهداشت محیط روزانه- ورودی ۹۹-۹۸ ترم: ۳ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		کد درس	گروه	دروس پیشنیاز
			نظری	عملی			
۱	آزمایشگاه هیدرولیک	تخصصی	-	۱	۱۴۲۳۱۲۲	۲۳	مکانیک سیالات
۲	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	-	۱۴۲۳۰۰۳	۲۳	ریاضی عمومی ۲
۳	میکروب شناسی محیط	پایه	۱	۱	۱۴۲۳۱۱۹	۲۳	-----
۴	زبان عمومی	عمومی	۳	-	۷۷۷۷۷۷۷	۲۳	زبان پیش دانشگاهی
۵	هیدرولوژی آب های سطحی و زیرزمینی	پایه	۲	-	۱۴۲۳۱۳۸	۲۳	اکولوژی محیط
۶	آمار زیستی	پایه	۱/۵	۰/۵	۱۴۲۳۱۱۰	۲۳	ریاضی عمومی ۲
۷	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	پایه	۰/۵	۰/۵	۱۴۲۳۱۱۷	۲۳	کامپیوتر و کاربرد آن
۸	تربیت بدنی ۱	عمومی	-	۱	۸۸۸۸۸۸۱	۲۳-۲۴	-----
۹	اصول مدیریت خدمات بهداشتی	پایه	۱	-	۱۴۲۳۰۳۷	۲۳	آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت
۱۰	بهداشت مسکن و اماکن عمومی	تخصصی	۱	-	۱۴۲۳۰۴۹	۲۳	فیزیک عمومی-شیمی عمومی-میکروب شناسی عمومی
۱۱	کاربرد گندزداها و پاک کننده ها در بهداشت محیط	تخصصی	۱/۵	۰/۵	۱۴۲۳۱۳۴	۲۳	فیزیک عمومی-شیمی عمومی-میکروب شناسی عمومی
				جمع: ۱۹			