

دروس ارائه شده در هر نیمسال تحصیلی دانشجویان کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط

ترتیب	نام درس	کد درس روزانه	واحد			دروس پیشیناز	نرم
			نظری	عملی	جمع		
نرم اول	ریاضی عمومی ۱	۱۷۲۴۲۵۴	۳	-	۳	-	۱
	فیزیک عمومی	۱۷۲۴۲۰۵	۲	۱	۳	-	۲
	شیمی عمومی	۱۷۲۴۲۰۶	۲	۱	۳	-	۳
	کامپیوتر و کاربرد آن	۱۷۲۴۲۵۵	۱/۵	۰/۵	۲	-	۴
	زبان پیش دانشگاهی	۱۰۱۰۲۰۲	۲	-	۲	-	۵
	اندیشه اسلامی ۱	۱۰۱۰۱۰۱	۲	-	۲	-	۶
	آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	۱۷۲۴۲۵۶	۱	-	۱	-	۷
	اصول اپیدمیولوژی	۱۷۲۴۲۰۸	۲	-	۲	-	۸
جمع			۱۵/۵	۲/۵	۱۸		
نرم دوم	ریاضی عمومی ۲	۱۷۲۴۲۵۷	۳	-	۳	ریاضی عمومی ۱	۱
	کاربرد گنلزداهای پاک کننده ها در بهداشت محیط	۱۷۲۴۲۶۴	۱/۵	۰/۵	۲	میکروب شناسی عمومی-فیزیک عمومی- شیمی عمومی	۲
	میکروب شناسی عمومی	۱۷۲۴۲۶۱	۱	۱	۲	-	۳
	مکانیک سیالات	۱۷۲۴۲۵۸	۲	-	۲	ریاضی عمومی ۱-فیزیک عمومی	۴
	نقشه برداری و نقشه کشی	۱۷۲۴۲۵۹	-	۲	۲	ریاضی عمومی ۱-کامپیوتر و کاربرد آن	۵
	اصول مدیریت خدمات بهداشتی	۱۷۲۴۲۶۰	۱	-	۱	آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	۶
	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۱۰۱۰۱۱۰	۲	-	۲	-	۷
	ادبیات فارسی	۱۰۱۰۲۰۱	۳	-	۳	-	۸
	اندیشه اسلامی ۲	۱۰۱۰۱۰۲	۲	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۹
جمع			۱۵/۵	۳/۵	۱۹		
نرم سوم	معادلات دیفرانسیل	۱۷۲۴۲۶۲	۳	-	۳	ریاضی عمومی ۲	۱
	اکولوژی محیط	۱۷۲۴۲۶۳	۲	-	۲	میکروب شناسی عمومی-فیزیک عمومی- شیمی عمومی	۲
	شیمی محیط	۱۷۲۴۲۲۰	۱	۱	۲	شیمی عمومی	۳
	کارگاه تاسیسات شهری (موتور تلمبه هاو لوله کشی آب و فاضلاب)	۱۷۲۴۲۶۵	-	۲	۲	مکانیک سیالات	۴
	میکروب شناسی محیط	۱۷۲۴۲۶۶	۱	۱	۲	میکروب شناسی عمومی	۵
	آمار زیستی	۱۷۲۴۲۶۷	۱/۵	۰/۵	۲	ریاضی عمومی ۲	۶
	زبان عمومی	۱۷۲۴۰۰۳	۳	-	۳	-	۷
	اخلاق اسلامی	۱۰۱۰۱۰۳	۲	-	۲	-	۸
جمع			۱۳/۵	۴/۵	۱۸		

دروس ارائه شده در هر نیمسال تحصیلی دانشجویان کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط

ردیف	نام درس	کد درس روزانه	واحد			نرم
			نظری	عملی	جمع	
نرم چهارم	فرآیندها و عملیات	۱۷۲۴۲۶۸	۲	-	۲	فیزیک عمومی-میکروپ شناسی محیط-شیمی محیط
	استاتیک و مقاومت مصالح	۱۷۲۴۲۷۰	۲	-	۲	معادلات دیفرانسیل
	اصول ترمو دینامیک و انتقال حرارت	۱۷۲۴۲۶۹	۲	-	۲	معادلات دیفرانسیل-فیزیک عمومی
	بهداشت پرتوها و حفاظت	۱۷۲۴۲۷۱	۱/۵	۰/۵	۲	فیزیک عمومی
	آزمایشگاه هیدرولیک	۱۷۲۴۲۷۲	-	۱	۱	مکانیک سیالات
	هیدرولوژی آبهای سطحی و زیرزمینی	۱۷۲۴۲۷۳	۲	-	۲	اکولوژی محیط
	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱۷۲۴۲۷۴	۰/۵	۰/۵	۱	کامپیوتر و کاربرد آن
	بهداشت مسکن و اماکن عمومی	۱۷۲۴۲۷۵	۱	-	۱	فیزیک عمومی-شیمی عمومی-میکروپ شناسی عمومی
	تربیت بدنی ۱	۱۰۱۰۲۰۳	-	۱	۱	-
	آشنایی با منابع اسلامی (متون)	۱۰۱۰۱۰۶	۲	-	۲	-
جمع			۱۳	۳	۱۶	
نرم پنجم	مدیریت کیفیت آب (علل، اثرات و کنترل)	۱۷۲۴۲۷۶	۲	-	۲	هیدرولوژی آبهای سطحی و زیرزمینی-فرآیندها و عملیات-اکولوژی محیط
	بهداشت مدارس و آموزشگاهها	۱۷۲۴۲۷۷	۱	-	۱	اصول مدیریت خدمات بهداشتی
	کنترل بهداشتی اماکن تهیه و توزیع و نگهداری مواد غذایی	۱۷۲۴۲۷۸	۱/۵	۰/۵	۲	اصول اپیدمیولوژی-شیمی محیط-میکروپ شناسی محیط
	اصول و روش تحقیق	۱۷۲۴۲۷۹	۰/۵	۰/۵	۱	آمار زیستی-سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
	انتقال و توزیع آب	۱۷۲۴۲۸۰	۱/۵	۰/۵	۲	آزمایشگاه هیدرولیک-کارگاه تاسیسات شهری
	بهداشت حرفه ای و ایمنی	۱۷۲۴۲۸۱	۲	-	۲	فیزیک عمومی-شیمی عمومی
	کلیات پسماند	۱۷۲۴۲۸۲	۲	۱	۳	اکولوژی محیط-فرآیندها و عملیات
	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۱۰۱۰۵	۲	-	۲	-
جمع			۱۲/۵	۲/۵	۱۵	
نرم ششم	تصفیه فاضلاب	۱۷۲۴۲۸۳	۳	-	۳	فرآیندها و عملیات در بهداشت محیط- جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی
	مدیریت بهداشت محیط برای مبارزه با ناقلین	۱۷۲۴۲۸۴	۱/۵	-	۱/۵	آزمایشگاه هیدرولیک
	آلودگی هوا(علل،اثرات،پایش و کنترل)	۱۷۲۴۲۸۵	۲	۱	۳	اصول ترمودینامیک و انتقال حرارت-اکولوژی محیط-فرآیندها و عملیات در بهداشت محیط-مکانیک سیالات
	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۱۰۱۰۸	۲	-	۲	-
	تصفیه آب	۱۷۲۴۲۸۶	۲	-	۲	فرآیندها و عملیات در بهداشت محیط- انتقال و توزیع آب
	سیستم های جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی	۱۷۲۴۲۸۷	۱/۵	۰/۵	۲	آزمایشگاه هیدرولیک-کارگاه تاسیسات شهری
	اقتصاد مهندسی	۱۷۲۴۲۸۸	۲	-	۲	-
	تربیت بدنی ۲	۱۰۱۰۲۰۴	-	۱	۱	-
	فرهنگ تمدن اسلام و ایران	۱۰۱۰۱۰۷	۲	-	۲	-
جمع			۱۶	۲/۵	۱۸/۵	

دروس ارائه شده در هر نیمسال تحصیلی دانشجویان کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط

ت.ج.	نام درس	کد درس روزانه	واحد		
			نظری	عملی	جمع
نرم هفتم	بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت	۱۷۲۴۲۸۹	۲	-	۲
	مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری	۱۷۲۴۲۹۰	۱/۵	-	۱/۵
	زبان تخصصی بهداشت محیط	۱۷۲۴۲۹۱	۲	-	۲
	مبانی و مفاهیم مدل سازی در بهداشت محیط	۱۷۲۴۲۹۲	۱/۵	۰/۵	۲
	بیوتکنولوژی در بهداشت محیط	۱۷۲۴۲۹۳	۱	-	۱
	پروژه	۱۷۲۴۲۹۴	-	۲	۲
	انقلاب اسلامی	۱۰۱۰۱۰۴	۲	-	۲
	حقوق و قوانین بهداشت محیط و محیط زیست (ملی و بین المللی)	۱۷۲۴۲۹۵	۱	-	۱
جمع					
			۱۱	۲/۵	۱۳/۵
نرم هشتم	کارآموزی در عرصه	۱۷۲۴۲۵۱	-	۱۶	۱۶
جمع					
			-	۱۶	۱۶
جمع کل نرم ها					
			۹۷	۳۷	۱۳۴

دانشجوی گرامی! به منظور کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت دانشکده و یا کارشناس مربوطه در آموزش دانشکده مراجعه نمایید.

تلفن: ۰۵۵۵۸۹۰۲۱-۲۵ داخلی ۳۶۴۵

صفحه الکترونیکی: www.healthf.kaums.ac.ir

پست الکترونیکی: healthf@kaums.ac.ir

کاشان، کیلومتر ۵ جاده راوند، بلوار پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان، دانشکده بهداشت