



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت و ایمنی

رشته: بهداشت حرفه ای

مقطع : دکترای تخصصی

اجرا از ورودی مهر ۱۳۹۸

Occupational Health (Ph.D.)

ترم اول						
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها	نوع درس
۱۲۹۰۰۱	نظریه های پالایش هوا	۳	۰	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۰۲	سم شناسی نوین شغلی	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۰۳	پرتوها	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۱۱	ایمنی در محیط کار	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۱ = ۹ واحد		۶	۳	۰		

ترم دوم						
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها	نوع درس
۱۲۹۰۰۶	آنالیز دستگاهی	۱	۱	۰	-	اختصاصی اختیاری
۱۲۹۰۰۷	گرمايش، سرمايش و رطوبت	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۰۸	مهندسی فاکتورهای انسانی	۲	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۰۹	صدا و ارتعاش	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۲۲	ارزیابی ریسک	۲	۰	۰	۱۲۹۰۱۱	اختصاصی اختیاری
جمع واحد های ترم ۲ = ۱۱ واحد		۷	۴	۰		

ترم سوم						
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها	نوع درس
۱۲۹۰۰۴	معرفی مدل های انتشار آلودگی هوا	۲	۱	۰	-	اختصاصی اختیاری
۱۲۹۰۰۵	سمینار	۰	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
۱۲۹۰۱۰	CFD در تهویه صنعتی	۲	۱	۰	-	اختصاصی اختیاری
۱۲۹۰۱۲	روشنایی	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۳ = ۱۰ واحد		۵	۵	۰		

ترم چهارم به بعد						
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کارآموزی	پیش نیازها	نوع درس
۱۲۹۰۲۰	پایان نامه	۲۰	۰	۰	-	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۴ = ۲۰ واحد		۲۰	۰	۰		

۱۰ واحد اختصاصی اختیاری - ۲۰ واحد اختصاصی اجباری به همراه ۲۰ واحد پایان نامه

— گذراندن درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی به عنوان درس جبرانی برای کلیه دانشجویان که آنرا در مقطع ارشد نگذرانیده اند الزامی می باشد.