



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

رشته مهندسی بهداشت حرفه‌ای و ایمنی کار (متخصص Ph.D)

ترم اول					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کل	نوع درس
۰۸	سم شناسی نوین شغلی	۱	۱	۲	اجباری
۰۵	گرمایش، سرمایش و رطوبت	۱	۰/۵	۱/۵	اجباری
۱۵	مهندسی قابلیت اطمینان	۲		۲	اجباری
۱۴	مطالعات صدا در محیط کار	۱	۱	۲	اجباری
۱۲	مطالعات پرتوها و میدان‌ها در محیط کار	۱		۱	اجباری
جمع واحدها		۸	۱/۵	۹/۵	-
ترم دوم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کل	نوع درس
۰۴	توسعه روش‌های ارزیابی آلاینده‌های شیمیایی	۱		۱	اجباری
۱۰	فن‌آوری‌های نوین کنترل آلودگی هوا	۳		۳	اجباری
۰۷	ارگونومی شغلی	۱/۵	۰/۵	۲	اجباری
۱۱	تحقیقات حادثه	۱/۵		۱/۵	اجباری
۰۶	مدیریت بحران و شرایط اضطراری	۱/۵		۱/۵	اجباری
جمع واحدها		۶/۵	۲	۸/۵	-
ترم سوم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	کل	نوع درس
۱۳	مطالعات روشنایی در محیط کار	۱	۰/۵	۱/۵	اجباری
۰۹	مطالعات ارتعاش در محیط کار	۰/۵	۰/۵	۱	اجباری
	درس اختیاری (با نظر دانشجویان و تایید گروه)	۲		۲	اختیاری
جمع واحدها		۳/۵	۰/۵	۴	-
ترم چهارم تا هشتم					
کد درس	نام درس	کل	نوع درس		
۱۶	پایان نامه	۲۰	اختصاصی اجباری		
جمع واحدها		۲۰	-		