

برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای بر حسب ترم - ۴ نیمسال تحصیلی

ترم اول

پیشنیاز	جمع واحد	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
-	۲	-	۲	روش تحقیق در علوم بهداشتی
-	۱	۰/۵	۰/۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
	۲	۱	۱	ایمنی در محیط کار
-	۲	-	۲	زبان تخصصی
-	۲	۱	۱	آمار حیاتی و استفاده از نرم افزارهای رایانه ای
-	۲	۱	۱	مدل سازی در بهداشت حرفه ای
-	۲	-	۲	سم شناسی شغلی
	۱۳	۳/۵	۹/۵	جمع کل

ترم دوم

پیشنیاز	جمع واحد	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
	۳	۱	۲	طراحی سیستم های کنترل گرما، سرما و رطوبت
	۲	۰/۵	۱/۵	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۱)
سم شناسی شغلی	۱	۱	-	سم شناسی کاربردی
	۱	۰/۵	۰/۵	طراحی روشنایی در محیط کار
	۳	۱	۲	ارزشیابی آلاینده های هوا
	۱۰	۴	۶	جمع کل

ترم سوم

پیشنیاز	جمع واحد	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
	۳	۱	۲	طراحی سیستم های کنترل صدا و ارتعاش در صنعت
مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۱)	۲	۱	۱	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۲)
ارزشیابی آلاینده های هوا	۳	۱	۲	طراحی سیستم های کنترل آلاینده های هوای محیط کار
-	۱	۰/۵	۰/۵	حفاظت در برابر پرتوها در محیط کار
-	۲	۰/۵	۱/۵	بیماریهای ناشی از کار
	۱۱	۴	۷	جمع کل

ترم چهارم

جمع	تعداد واحد		نام درس
	عملی	نظری	
۵	۵	-	پایان نامه