

جدول الف- دروس کمبود یا جبرانی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته بهداشت حرفه‌ای

ردیف	نام درس	تعداد واحد			ساعات		
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع
۰۱	آشنایی با کلیات پزشکی و بیماریهای شغلی	۲	-	۲	۲۴	-	۲۴
۰۲	فیزیولوژی و تشریح	۲	-	۲	۲۴	-	۲۴
۰۳	آمار حیاتی مقدماتی	۱	۱	۲	۱۷	۲۴	۵۱
۰۴	کلیات ایمنی در محیط کار	۲	۱	۳	۵۱	۲۴	۷۵
۰۵	مهندسی فاکتورهای انسانی	۱	۲	۳	۱۷	۶۸	۸۵
۰۶	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و کاربرد آن در بهداشت حرفه‌ای	۰/۵	۰/۵	۱	۹	۱۷	۲۶
۰۷*	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰/۵	۰/۵	۱	۹	۱۷	۲۶
۰۸	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۲	-	۲	۲۴	-	۲۴
۰۹	زبان تخصصی	۲	-	۲	۲۴	-	۲۴
۱۰	آمار حیاتی و استفاده از نرم افزارهای رایانه ای	۱	۱	۲	۱۷	۲۴	۵۱
جمع		۱۵	۶	۲۱	۲۵۵	۲۰۴	۴۵۹

* گذراندن این درس به عنوان درس کمبود یا جبرانی جهت کلیه دانشجویان الزامی است.

دانشجو موظف است با تشخیص گروه آموزشی و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه تمامی یا تعدادی از دروس کمبود یا جبرانی (جدول الف) را بگذراند.



جدول ب - دروس اختصاصی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته بهداشت حرفه‌ای

ردیف	نام درس	نظری			عملی			مجموع
		تئوری	تمرینی	جمع	تئوری	تمرینی	جمع	
۱۱	ارزشیابی آلاینده های هوا	۲	۱	۳	۲۲	۲۲	۶۸	
۱۲	طراحی سیستمهای کنترل آلاینده های هوای محیط کار	۲	۱	۳	۲۲	۲۲	۶۸	
۱۳	سم شناسی شغلی	۲	-	۲	-	۲۴	۲۴	
۱۴	سم شناسی شغلی کاربردی	-	۱	۱	-	۲۴	۲۴	
۱۵	بیماریهای ناشی از کار	۱/۵	۱/۵	۲	۲۶	۱۷	۲۴	
۱۶	ایمنی در محیط کار	۱	۱	۲	۱۷	۲۴	۵۱	
۱۷	طراحی سیستمهای کنترل گرما، سرما و رطوبت	۲	۱	۳	۲۲	۲۲	۶۸	
۱۸	طراحی سیستمهای کنترل صدا و ارتعاش در صنعت	۲	۱	۳	۲۲	۲۲	۶۸	
۱۹	حفاظت در برابر پرتوها در محیط کار	۱/۵	۱/۵	۱	۹	۱۷	۲۶	
۲۰	طراحی روشنایی در محیط کار	۱/۵	۱/۵	۱	۹	۱۷	۲۶	
۲۱	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۱)	۱/۵	۱/۵	۲	۲۶	۱۷	۴۲	
۲۲	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۲)	۱	۱	۲	۱۷	۲۴	۵۱	
۲۳	مدل سازی در بهداشت حرفه ای	۱	۱	۲	۱۷	۲۴	۵۱	
۲۴	پایان نامه	-	-	۵	-	-	-	
	جمع	۱۷	۱۰	۲۷	۲۸۹	۲۴۰	۶۲۹	

