

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		
		تئوری	عملی	جمع	تئوری	عملی	جمع
۱۱	ارزشیابی آلاینده های هوا	۲۲	۲۲	۴۴	۲	۱	۳
۱۲	طراحی سیستمهای کنترل آلاینده های هوای محیط کار	۲۲	۲۲	۴۴	۲	۱	۳
۱۳	سم شناسی شغلی	۲۴	-	۲۴	۲	-	۲
۱۴	سم شناسی شغلی کاربردی	۲۴	۲۴	۴۸	۱	۱	۲
۱۵	بیماریهای ناشی از کار	۲۴	۱۷	۴۱	۲	۰/۵	۲/۵
۱۶	ایمنی در محیط کار	۲۴	۱۷	۴۱	۲	۱	۳
۱۷	طراحی سیستمهای کنترل گرما، سرما و رطوبت	۲۲	۲۲	۴۴	۲	۱	۳
۱۸	طراحی سیستمهای کنترل صدا و ارتعاش در صنعت	۲۲	۲۲	۴۴	۲	۱	۳
۱۹	حفاظت در برابر پرتوها در محیط کار	۱۷	۹	۲۶	۱	۰/۵	۱/۵
۲۰	طراحی روشنایی در محیط کار	۱۷	۹	۲۶	۱	۰/۵	۱/۵
۲۱	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۱)	۱۷	۲۶	۴۳	۲	۰/۵	۲/۵
۲۲	مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی (۲)	۱۷	۲۴	۴۱	۲	۱	۳
۲۳	مدل سازی در بهداشت حرفه ای	۱۷	۲۴	۴۱	۲	۱	۳
۲۴	پایان نامه	-	-	-	۵	-	۵
	جمع	۲۳۰	۲۸۹	۵۱۹	۲۱	۱۷/۵	۳۸/۵

