

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس مدون کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی ورودی ۹۵ به بعد

ترم اول

کد درس	نام درس	تعداد واحد			کد درس پیش نیاز یا هم زمان
		نظری	عملی	کارآموزی	
۶۴۵۰۳	بیوشیمی پزشکی (۲)	۲	-	-	
۶۴۵۰۴	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی (۲)	-	۲	-	
۶۴۵۰۵	زیست شناسی مولکولی سلول	۲	-	-	
۶۴۵۰۱	تکنیک های آسیب شناسی	-	۱	-	
۶۴۵۰۲	فیزیکی حیاتی	۲	-	-	
۶۴۵۰۶	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاه	۱	-	-	
۶۴۵۰۸	ویروس شناسی پزشکی	۱	-	-	
۶۴۵۰۹	آزمایشگاه ویروس شناسی پزشکی	-	۰/۵	-	
۶۴۵۱۰	آمار حیاتی	۲	-	-	
۶۵۰۰۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-	
۶۵۰۰۵	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	-	
۶۵۰۰۲	تربیت بدنی (۲)	-	۱	-	
جمع واحد : ۱۸/۵					

ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد			کد درس پیش نیاز یا هم زمان
		نظری	عملی	کارآموزی	
۶۴۵۱۲	خون شناسی (۲)	۳	-	-	
۶۴۵۱۳	آزمایشگاه خون شناسی (۲)	-	۱/۵	-	
۶۴۵۱۶	باکتری شناسی پزشکی (۲)	۲	-	-	
۶۴۵۱۷	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی (۲)	-	۲	-	
۶۴۵۲۰	انگل شناسی و حشره شناسی (۲)	۲	-	-	
۶۴۵۲۱	آزمایشگاه انگل شناسی و حشره شناسی (۲)	-	۱	-	
۶۴۵۰۷	متون انگلیسی پزشکی (۲)	۲	-	-	
۶۴۵۲۲	قارچ شناسی پزشکی (۲)	۱	-	-	
۶۴۵۲۳	آزمایشگاه قارچ شناسی پزشکی (۲)	-	۱	-	
۶۵۰۰۳	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-	
۶۵۰۱۱	تاریخ امامت	۲	-	-	
جمع واحد : ۱۹/۵					

ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد			کد درس پیش نیاز یا هم زمان
		نظری	عملی	کارآموزی	
۶۴۵۲۴	ایمونولوژی (۲)	۲	-	-	
۶۴۵۲۵	آزمایشگاه ایمونولوژی (۲)	-	۱	-	
۶۴۵۱۴	ژنتیک پزشکی	۱	-	-	
۶۴۵۱۵	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاه	۱	-	-	
۶۴۵۲۶	انتقال خون (۲)	۱	-	-	
۶۴۵۲۷	آزمایشگاه انتقال خون (۲)	-	۱	-	
۶۴۵۲۸	هورمون شناسی	۱	-	-	
۶۴۵۲۹	آزمایشگاه هورمون شناسی	-	۱	-	
۶۴۵۳۰	روش های کنترل کیفی در آزمایشگاه	۱	-	-	
۶۴۵۳۱	سمینار	۱	-	-	
۶۴۵۱۸	فارماکولوژی و سم شناسی	۱	-	-	
۶۴۵۱۹	آزمایشگاه فارماکولوژی و سم شناسی	-	۱	-	
۶۵۰۱۸	دانش خانواده و جمعیت شناسی	۲	-	-	
۶۴۵۱۱	بهداشت عمومی و اپیدمیولوژی	۲	-	-	
۶۵۰۱۷	فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	-	-	
	جمع واحد: ۱۹	۱۵	۴	-	

ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد			کد درس پیش نیاز یا هم زمان
		نظری	عملی	کارآموزی	
۶۴۵۳۲	کارآموزی در عرصه (۲)	-	-	۱۲	
۶۵۰۱۴	کامپیوتر	۱	۱	-	
	جمع واحد: ۱۴	۱	۱	۱۲	

مجموع کل واحدها = ۷۱