

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

طرح درس مدون کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی ورودی ۱۴۰۰ به بعد

ترم اول

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۷۱	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۲	-	-
۶۴۰۰۴	شیمی عمومی	۲	-	-
۶۴۰۰۵	آزمایشگاه شیمی عمومی	-	۱	-
۶۴۰۷۲	آناتومی	۱/۵	۰/۵	-
۶۵۰۱۲	ادبیات	۳	-	-
۶۵۰۰۷	اندیشه اسلامی (۱)	۲	-	-
۶۵۰۱۰	تربیت بدنی (۱)	-	۱	-
۶۴۰۷۶	مقدمات آزمایشگاه	۰/۵	۰/۵	-
۶۵۰۰۹	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	-
۶۴۰۷۵	کامپیوتر	۱/۵	۰/۵	-
جمع واحد: ۱۹		۱۵/۵	۳/۵	-

ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۱۷	بیوشیمی عمومی	۳	-	-
۶۴۰۱۸	آزمایشگاه بیوشیمی عمومی	-	۱	-
۶۴۰۱۹	میکروب شناسی عمومی	۲	-	-
۶۴۰۲۰	آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی	-	۱	-
۶۴۰۲۱	بافت شناسی نظری	۱	-	-
۶۴۰۲۲	آزمایشگاه بافت شناسی	-	۱	-
۶۴۰۲۳	فیزیولوژی	۲	-	-
۶۴۰۲۴	آزمایشگاه فیزیولوژی	-	۱	-
۶۴۰۷۴	بهداشت عمومی و اپیدمیولوژی	۱	-	-
۶۴۰۱۷	فیزیک حیاتی	۲	-	-
۶۴۰۷۳	آمار حیاتی و روش تحقیق	۲	-	-
۶۵۰۱۳	آئین زندگی	۲	-	-
جمع واحد: ۱۹		۱۵	۴	-

ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۸۳	بیوشیمی پزشکی (۱)	۲	-	-
۶۴۰۱۰	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی (۱)	-	۱	-
۶۴۰۷۱	انگل شناسی (۱)	۲	-	-
۶۴۰۱۲	آزمایشگاه انگل شناسی (۱)	-	۱	-
۶۴۰۸۵	ایمنی شناسی پزشکی (۱)	۲	-	-
۶۴۰۸۶	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی (۱)	-	۱	-
۶۵۰۰۵	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	-
۶۵۰۰۳	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-
۶۴۰۹۳	کارآموزی (۱)	-	-	۲
جمع واحد: ۱۵		۱۰	۳	۲

ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۱۳	قارچ شناسی	۲	-	-
۶۴۰۱۴	آزمایشگاه قارچ شناسی	-	۱	-
۶۴۰۸۷	ایمنی شناسی پزشکی (۲)	۱	-	-
۶۴۰۸۸	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی (۲)	-	۱	-
۶۴۰۲۹	خون شناسی (۱)	۳	-	-
۶۴۰۳۰	آزمایشگاه خون شناسی (۱)	-	۲	-
۶۴۰۳۱	انگل شناسی (۲)	۲	-	-
۶۴۰۳۲	آزمایشگاه انگل شناسی (۲)	-	۱	-
۶۴۰۸۱	ویروس شناسی پزشکی	۱/۷۵	۰/۲۵	-
۶۵۰۰۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-
۶۵۰۰۲	تربیت بدنی (۲)	-	۱	-
جمع واحد: ۱۸		۱۱/۷۵	۶/۲۵	-

ترم پنجم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۸۴	بیوشیمی پزشکی (۲)	۳	-	-
۶۴۰۳۶	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی (۲)	-	۱	-
۶۴۰۳۷	خون شناسی (۲)	۲	-	-
۶۴۰۳۸	آزمایشگاه خون شناسی (۲)	-	۱	-
۶۴۰۷۸	باکتری شناسی پزشکی	۲	-	-
۶۴۰۷۹	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی	-	۲	-
۶۴۰۷۱ ۶۴۰۸۴	ژنتیک پزشکی	۲	-	-
۶۴۰۳۴	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاه	۱	-	-
۶۴۰۲۹ ۶۴۰۲۱	آسیب شناسی عمومی	۲	-	-
۶۴۰۱۶	آزمایشگاه آسیب شناسی عمومی	-	۱	-
۶۵۰۱۱	تاریخ امامت	۲	-	-
جمع واحد: ۱۹		۱۴	۵	-

ترم ششم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۸۹	دارو شناسی و سم شناسی	۲	-	-
۶۴۰۹۰	آزمایشگاه دارو شناسی و سم شناسی	-	۱	-
۶۴۰۳۳ ۶۴۰۷۸ ۶۴۰۸۱	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	۱	-	-
۶۴۰۴۷	ایمونوهما تولوژی	۲	-	-
۶۴۰۴۸	آزمایشگاه ایمونوهما تولوژی	-	۱	-
۶۴۰۸۲	هورمون شناسی	۱/۷۵	۰/۲۵	-
۶۴۰۵۴ ۶۴۰۳۷ ۶۴۰۸۴	آشنایی با بیماریهای داخلی	۲	-	-
۶۴۰۹۲ ۶۴۰۳۷-۶۴۰۸۴	تضمین کیفیت در آزمایشگاه	۲	-	-
۶۵۰۱۷	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-
۶۴۰۴۳ ۶۴۰۹۲	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاه	۱	-	-
۶۴۰۷۷	فوریتهای پزشکی	۰/۷۵	۰/۲۵	-
۶۵۱۹۸	اصول ومبانی مدیریت خطر حوادث وبلایا	۲	-	-
جمع واحد: ۱۹		۱۶/۵	۲/۵	-

ترم هفتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۵۶	سمینار	۱	-	-
۶۵۰۱۸	دانش خانواده	۲	-	-
۶۴۰۵۳	متون و ترمینولوژی پزشکی	۲	-	-
۶۴۰۲۶	روانشناسی	۲	-	-
۶۴۰۹۱	تکنیکهای مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	۱/۵	۰/۵	۶۴۰۸۰
۶۴۰۹۴	کارآموزی (۲)			کارآموزی (۱)
جمع واحد: ۱۳		۸/۵	۰/۵	۴

ترم هشتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد		
		نظری	عملی	کارآموزی
۶۴۰۹۵	کارآموزی در عرصه	-	-	۱۰
جمع واحد: ۱۰		-	-	۱۰

جمع واحد: ۱۳۲