

جداول تفکیکی ارائه واحد در هر نیمسال تحصیلی

آرایش دروس رشته میکروبیشناسی پزشکی - کارشناسی ارشد ناپوسته ، ورودی ۱۴۰۰ به بعد

ترم اول

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۱۰۱	علوم تشریحی *	۱	۱	-	۲	درس جبرانی
۱۰۷	تکنولوژی اطلاع رسانی	۱	۱	-	۲	درس جبرانی
۱۱۰	ساختمان و فیزیولوژی میکروارگانیسم ها	۲	-	-	۲	
۱۱۱	ژنتیک میکروارگانیسم ها	۱	-	-	۱	
۱۱۳	ارتباط میکروارگانیسم ها با میزبان	۱	-	-	۱	
۱۰۲۹	ایمنی شناسی بیماریهای عفونی	۱,۵	۰,۵	-	۲	
۱۰۷۷	نرم افزارهای آمار حیاتی		۲	-	۲	درس جبرانی
۱۱۵۱	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲			۲	درس جبرانی *
	جمع واحدها	۹,۵	۴,۵	-	۱۴	

*گذراندن این درس برای دانشجویانیکه کارشناسی آنان علوم آزمایشگاهی نبوده یا علیرغم علوم آزمایشگاهی بودن نمره زیر ۱۲ دارند، اجباری میباشد.

ترم دوم

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۱۰۶	روش تحقیق در علوم پزشکی	۲	-	-	۲	درس جبرانی
۱۰۱۱	قارچ شناسی پزشکی	۰,۵	۰,۵	-	۱	
۱۰۱۴	عوامل ضد میکروبی ، مکانیسم عمل آنها و مقاومت دارویی	۱,۵	۰,۵	-	۲	۱۱۰ و ۱۱۱
۱۰۱۶	باکتری شناسی بالینی ۱	۲	-	-	۲	۱۱۰
۱۰۱۹	باکتری شناسی تشخیصی ۱	-	۱	-	۱	
۱۰۲۱	ویروس شناسی پزشکی	۱,۵	۰,۵	-	۲	
۱۰۹۹	ایمنی و کنترل کیفی در آزمایشگاه	۱	۱	-	۲	درس جبرانی
	جمع واحدها	۸,۵	۳,۵	-	۱۲	

* شرط انتخاب واحدهای ترم سوم انتخاب و تصویب موضوع پایان نامه میباشد.

ترم سوم

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۱۰۱۰	انگل شناسی پزشکی	۰,۵	۰,۵	-	۱	
۱۰۵	حیوانات آزمایشگاهی و روش های نگهداری آنها	۱	۱	-	۲	درس جبرانی
۱۰۱۷	باکتری شناسی بالینی ۲	۲	-	-	۲	۱۱۰
۱۱۹	سمینار	۱	-	-	۱	
۱۰۱۸	باکتری شناسی تشخیصی مولکولی	-	۲	-	۲	۱۱۱
۱۰۲۰	باکتری شناسی تشخیصی ۲	-	۱	-	۱	۱۰۱۹
۱۲۰	کارآموزی در بیمارستان	-	-	۲	۲	۱۰۱۶ و ۱۰۱۹
۱۰۳۰	بیوفورماتیک مقدماتی	۱	۱	-	۲	
	جمع واحدها	۵,۵	۵,۵	۲	۱۳	

ترم چهارم

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۱۰۲۴	پایان نامه	۷	-	-	۷	
	جمع واحدها	۷	-	-	۷	

✓ درس اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا اضافه بر سقف واحدهای دوره توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی و بصورت مجازی ارائه میگردد.