

برنامه ترم بندی رشته کارشناسی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها ورودی ۱۴۰۳

ترم ۱				ترم ۲				ترم ۳			
پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل
زبان پیش دانشگاهی ۱	-	۳	۳	زبان پیش دانشگاهی ۲	-	۳	۳	ادبیات فارسی	-	۲	۲
	۱	۲	۳	شیمی آلی	۱	۲	۳	شیمی تجزیه	۱	۱	۲
	-	۲	۲	جانورشناسی بی مهرگان	-	۲	۲	پاتوبیولوژی	۱	۲	۳
	-	۲	۲	مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	۱	۱	۲	جانورشناسی مهره داران	-	۲	۲
مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	۱	-	۱	آزمایشگاه مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	۱	-	۱	اصول اپیدمیولوژی	-	۲	۲
	۱	۱	۲	اصول جمع آوری حشرات	-	۲	۲	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱/۵	۱/۵	۱
	-	۲	۲	اکولوژی عمومی	-	۲	۲	طبقه بندی حشرات	-	۳	۳
اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	-	۲	۲	آزمایشگاه طبقه بندی حشرات	۱	-	۱
تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	تربیت بدنی ۲	-	۲	۲	زبان انگلیسی عمومی	-	۲	۲
	۱	-	۱		۱	-	۱		۱	-	۱
جمع				جمع				جمع			
۴				۱۴				۱۸			
ترم ۴				ترم ۵				ترم ۶			
پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل
شیمی آلی	۱	۲	۳	بیوشیمی	-	۲	۲	ادبیات فارسی	-	۲	۲
	۱	۱	۲	کمک های اولیه	۱	۱	۲	شیمی تجزیه	۱	۱	۲
جانورشناسی مهره داران	-	۱	۱	شناسایی و مبارزه با جانوران مهره دار سمی	۱	۲	۳	پاتوبیولوژی	۱	۲	۳
	-	۱	۱	پاتوبیولوژی جغرافیایی ایران	-	۲	۲	جانورشناسی مهره داران	-	۲	۲
مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	-	۳	۳	کلیات حشره شناسی پزشکی	کامپیوتر	۱/۵	۱/۵	اصول اپیدمیولوژی	-	۲	۲
آزمایشگاه مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات - کلیات حشره شناسی پزشکی	۱	-	۱	آزمایشگاه کلیات حشره شناسی پزشکی	کامپیوتر	۱/۵	۱/۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱	۱/۵	۱/۵
	-	۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن	طبقه بندی حشرات	۱	-	طبقه بندی حشرات	۱	-	۱
	-	۲	۲	روش تحقیق مقدماتی	زبان پیش دانشگاهی ۱ و ۲	-	۲	آزمایشگاه طبقه بندی حشرات	-	۲	۲
شیمی آلی - شیمی عمومی	-	۲	۲	سم شناسی عمومی		-	۲	زبان انگلیسی عمومی	-	۲	۲
زبان انگلیسی عمومی	-	۲	۲	زبان تخصصی		-	۲		-	۲	۲
جمع				جمع				جمع			
۳				۱۶				۱۹			

برنامه ترم بندی رشته کارشناسی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها ورودی ۱۴۰۳

ترم ۵				ترم ۶				ترم ۷			
کل	نظری	عملی	پیش نیازها	کل	نظری	عملی	پیش نیازها	کل	نظری	عملی	پیش نیازها
۳	۲	۱	آفت کش ها و کاربرد آنها	۲	۲	-	رفتارشناسی بندپایان	۲	۲	-	مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات
۳	۲	۱	کنه شناسی	۲	۱	-	اصول مبارزه با بندپایان	۲	۲	-	کلیات حشره شناسی پزشکی
۱	۱	-	ایمنی و کاربرد مواد شیمیایی و سموم	۳	۱	-	اصول بهداشت محیط	۳	۱	-	
۱	۱	-	حلزون های ناقل بیماری	۱	۱	-	قوانین و مقررات محیط زیست	۱	۱	-	
۱	۱	-	کاربرد سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS) در بهداشت	۱	۱	-	اصول برنامه ریزی عملیاتی مبارزه با بیماریهای منتقله توسط ناقلین در شرایط اضطراری	۱	۱	-	
۲	۲	-	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱	۱	-	حشرات مفید	۱	۱	-	
۲	۲	-	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	۲	-	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۲	-	
۲	۲	-	مالاریا شناسی	۲	۲	-	آموزش بهداشت و ارتباطات	۲	۲	-	
۱	-	۱	آزمایشگاه مالاریا شناسی	۲	۲	-	ژنتیک پایه	۲	۲	-	
۳	۳	-	روشهای آماری	۲	۲	-	انقلاب اسلامی ایران	۲	۲	-	
۱۹	۱۶	۳	جمع	۱۸	۱۸	-	جمع	۱۸	۱۸	-	
ترم ۸				ترم ۹							
کل	نظری	عملی	پیش نیازها	کل	نظری	عملی	پیش نیازها				
۱	۱	-	کلیات لیشمائیوز	۸	-	۸	کارآموزی در عرصه ۱				
۱	-	۱	آزمایشگاه کلیات لیشمائیوز	۸	-	۸	کارآموزی در عرصه ۲				
۱	۱	-	نوپدیدی و بازپدیدی بیماری ها	۱	۱	-	اصول اپیدمیولوژی				
۱	۱	-	مدیریت محیط در مبارزه با بندپایان	۱	۱	-	آفت کش ها و کاربرد آنها-اصول مبارزه با بندپایان				
۱	۱	-	آفات شهری	۱	۱	-					
۱	-	۱	سمینار	۲	۲	-					
۲	۲	-	آئین زندگی	۳	۳	-					
۳	۲	۱	جوندگان مهم پزشکی	۲	۲	-					
۲	۲	-	علوم و معارف دفاع مقدس و مقامات	۱	۱	-					
۱	-	۱	پروژه	۱۴	۱۰	۴	جمع				
۱۴	۱۰	۴	جمع	۱۶	-	۱۶	جمع				