

برنامه ترم بندی رشته کارشناسی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها ورودی ۱۴۰۱

ترم ۱				ترم ۲				ترم ۳			
پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل
	-	۳	۳	زبان انگلیسی عمومی		۲	۲	ادبیات فارسی	-	۳	۳
	۱	۲	۳	شیمی آلی		۲	۳	شیمی تجزیه	۱	۱	۲
	-	۲	۲	جانورشناسی بی مهرگان	زبان انگلیسی عمومی	۲	۲	زبان تخصصی	-	۲	۲
	-	۲	۲	مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات		۲	۳	پاتوبیولوژی	۱	۲	۳
مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	۱	-	۱	آ. مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات		۲	۲	جانورشناسی مهره داران	-	۲	۲
	۱	۱	۲	اصول جمع آوری حشرات		۲	۲	اصول اپیدمیولوژی	-	۲	۲
	-	۲	۲	اکولوژی عمومی		۲	۲	سیستم اطلاع رسانی پزشکی	۱/۵	۱/۵	۱
	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۲		۲	۲	طبقه بندی حشرات	-	۳	۳
تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	تربیت بدنی ۲	کامپیوتر	۲	۲	آزمایشگاه طبقه بندی حشرات	۱	-	۱
	۴	۱۴	۱۸	جمع		۴	۱۳	جمع			
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		۳	۳	ادبیات فارسی	-	۳	۳
	۱	۱	۲	کمک های اولیه		۱	۲	شیمی تجزیه	۱	۱	۲
جانورشناسی مهره داران	-	۱	۱	شناسایی و مبارزه با جانوران مهره دار سمی	زبان انگلیسی عمومی	۲	۲	زبان تخصصی	-	۲	۲
	-	۱	۱	پاتوبیولوژی جغرافیایی ایران		۲	۳	پاتوبیولوژی	۱	۲	۳
مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات	-	۳	۳	کلیات حشره شناسی پزشکی		۲	۲	جانورشناسی مهره داران	-	۲	۲
آزمایشگاه مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات - کلیات حشره شناسی پزشکی	۱	-	۱	آ. کلیات حشره شناسی پزشکی	کامپیوتر	۱/۵	۱/۵	اصول اپیدمیولوژی	-	۲	۲
	-	۲	۲	انقلاب اسلامی ایران		۳	۳	سیستم اطلاع رسانی پزشکی	۱/۵	۱/۵	۱
	-	۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن		۳	۳	طبقه بندی حشرات	-	۳	۳
	-	۲	۲	روش تحقیق مقدماتی	طبقه بندی حشرات	۱	۱	آزمایشگاه طبقه بندی حشرات	۱	-	۱
شیمی آلی - شیمی عمومی	-	۲	۲	سم شناسی عمومی		۲	۲				
	۳	۱۶	۱۹	جمع		۳/۵	۱۵/۵	جمع			

برنامه ترم بندی رشته کارشناسی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها ورودی ۱۴۰۱

ترم ۵				ترم ۶				ترم ۷				
پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	
مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات کلیات حشره شناسی پزشکی	-	۲	۲	رفتارشناسی بندپایان		۲	۳	آفت کش ها و کاربرد آنها				
	-	۲	۲	اصول مبارزه با بندپایان		۲	۳	کنه شناسی				
	-	۳	۳	اصول بهداشت محیط	سم شناسی عمومی	۱	۱	ایمنی و کاربرد مواد شیمیایی و سموم				
	-	۱	۱	قوانین و مقررات محیط زیست	جانورشناسی بی مهرگان	۱	۱	حلزون های ناقل بیماری				
	-	۱	۱	اصول برنامه ریزی عملیاتی مبارزه با بیماریهای منتقله توسط ناقلین در شرایط اضطراری	کامپیوتر-پاتوبیولوژی جغرافیایی ایران	۱	۱	کاربرد سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS) در بهداشت				
	-	۱	۱	حشرات مفید			۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام				
	-	۲	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	کلیات حشره شناسی پزشکی		۲	۲	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا			
	-	۲	۲	آموزش بهداشت و ارتباطات	کلیات حشره شناسی پزشکی	۱	-	۱	مالاریا شناسی			
	-	۲	۲	ژنتیک پایه	مالاریا شناسی		۳	۳	آزمایشگاه مالاریا شناسی روشهای آماری			
	-	۱۶	۱۶	جمع		۱۶	۱۹	جمع				
ترم ۸				ترم ۹				ترم ۱۰				
پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	پیش نیازها	عملی	نظری	کل	
	۸	-	۸	کارآموزی در عرصه ۱	کلیات حشره شناسی پزشکی	۱	۱	کلیات لیثمانیوز				
	۸	-	۸	کارآموزی در عرصه ۲	کلیات حشره شناسی پزشکی کلیات لیثمانیوز	۱	۱	آزمایشگاه کلیات لیثمانیوز				
	۱	-	۱	پروژه	آفت کش ها و کاربرد آنها-اصول مبارزه با بندپایان	۱	۱	نوپدیدگی و بازپدیدگی بیماریها مدیریت محیط در مبارزه با بندپایان				
								آفات شهری				
								سمینار				
								آئین زندگی				
								جوندگان مهم پزشکی				
	۱۷	-	۱۷	جمع		۸	۱۱	جمع				