



با لیسانس غیر حشره شناسی پزشکی (غیرمرتبط)				با لیسانس حشره شناسی پزشکی (مرتبط)							
پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف
	عملی	تئوری					عملی	تئوری			
-	-	۳	آمار حیاتی (۲)	۱۲	۱	-	-	۳	آمار حیاتی (۲)	۱۲	۱
-	۰/۵	۰/۵	سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی (جبرانی الزامی) ***	۰۹	۲	-	۰/۵	۰/۵	سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی (جبرانی الزامی) ***	۰۹	۲
-	-	۲	اکولوژی حشرات	۱۶	۳	-	-	۲	اکولوژی حشرات	۱۶	۳
-	۱	-	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۱۴	۴	-	۱	-	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۱۴	۴
-	-	۲	زبان تخصصی (جبرانی)	۰۷	۵	-	-	۲	زبان تخصصی (جبرانی)	۰۷	۵
-	۱	۳	حشره شناسی پزشکی (جبرانی)	۰۲	۶	۰۳	۱	۲	مالاریا شناسی پیشرفته	۲۰	۶
-	۱	۲	مرفولوژی و فیزیولوژی حشرات (جبرانی)	۰۱	۷	۰۲	-	۱	آرئوپروس شناسی	۱۷	۷
جمع واحدها			۱۶	جمع واحدها			۱۳		جمع واحدها		

با لیسانس غیر حشره شناسی پزشکی (غیرمرتبط)				با لیسانس حشره شناسی پزشکی (مرتبط)							
پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف
	عملی	تئوری					عملی	تئوری			
-	۱	-	تک پاخته شناسی	۱۱	۸	-	۱	-	تک پاخته شناسی	۱۱	۸
-	-	۲	اپیدمیولوژی بیماری‌های منتقله به وسیله بندپایان	۱۳	۹	-	-	۲	اپیدمیولوژی بیماری‌های منتقله به وسیله بندپایان	۱۳	۹
-	-	۲	اصول سیستماتیک حشرات	۱۰	۱۰	-	-	۲	اصول سیستماتیک حشرات	۱۰	۱۰
-	۱	۱	حشره شناسی مولکولی	۱۵	۱۱	-	۱	۱	حشره شناسی مولکولی	۱۵	۱۱
-	-	۱	اصول مبارزه بیولوژیک	۱۸	۱۲	-	-	۱	اصول مبارزه بیولوژیک	۱۸	۱۲
۰۶	-	۲	بیوشیمی آفت‌کش‌ها	۱۹	۱۳	۰۶	-	۲	بیوشیمی آفت‌کش‌ها	۱۹	۱۳
-	۱	۲	کلیات مالاریا شناسی (جبرانی)	۰۳	۱۴						
-	۱	۱	کلیات لیثمانیوز (جبرانی)	۰۴	۱۵						
جمع واحدها			۱۵	جمع واحدها			۱۰		جمع واحدها		

پیشنیاز	تعداد واحد			عنوان درس	گددرس	ردیف	ترم قایمان
	جمع	عملی	نظری				
-	۲	۲		کارآموزی	۲۳	۱۶-۱۴	
جمع واحدها			۲	۲			



با لیسانس غیر حشره شناسی پزشکی (غیرمرتبط)				با لیسانس حشره شناسی پزشکی (مرتبط)							
پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس	گددرس	ردیف
	تئوری	عملی					تئوری	عملی			
۰۴	۲	۲	لیشمانیوز پیشرفته	۲۱	۱۷	۰۴	۲	۲	لیشمانیوز پیشرفته	۲۱	۱۵
-	۱	-	سمینار	۲۲	۱۸	-	۱	-	سمینار	۲۲	۱۶
-	۱	۱	چونندگان مهم پزشکی وطرق مبارزه (جبرانی)	۰۵	۱۹	-	۱	۱	چونندگان مهم پزشکی وطرق مبارزه (جبرانی)	۰۵	۱۷
-	۱	۲	روش‌های مبارزه با بندپایان (جبرانی)	۰۶	۲۰	-	۱	۲	روش‌های مبارزه با بندپایان (جبرانی)	۰۶	۱۸
۰۳	۱	۲	مالاریا شناسی پیشرفته	۲۰	۲۱						
۰۲	-	۱	آرپوویروس شناسی	۱۷	۲۲						
	۱۴		جمع واحدها				۱۰		جمع واحدها		

پیشنیاز	تعداد واحد			عنوان درس	گددرس	ردیف	ترم چهارم
	جمع	عملی	نظری				
-	۵	۵	۵	پایان نامه	۲۴	۲۳-۱۹	
	۵			جمع واحدها			

پیشنیاز	تعداد واحد			عنوان درس	گددرس	ردیف	ترم پنجم
	جمع	عملی	نظری				
-	۵	۵	۵	تمدید پایان نامه	۲۴	۲۳-۱۹	
	۵			جمع واحدها			

پیشنیاز	تعداد واحد			عنوان درس	گددرس	ردیف	ترم ششم
	جمع	عملی	نظری				
-	۵	۵	۵	تمدید پایان نامه	۲۴	۲۳-۱۹	
	۵			جمع واحدها			

تعداد کل واحدهای این دوره ۳۲ واحد می باشد. دانشجوی موظف است علاوه بر گذراندن واحدهای دوره با تشخیص گروه آموزشی و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه ۱۲ واحد از ۲۳ واحد دروس کمبود یا جبرانی را نیز بگذراند. *** گذراندن درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی برای کلیه دانشجویانی که

دروس اختصاصی	۲۷ واحد
پایان نامه	۵ واحد
جمع واحدها	۳۲ واحد

قبلاً" این درس را نگذرانده اند الزامی است.