

مشخصات دوره:

نام دوره: کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته انگل‌شناسی پزشکی (M.Sc.) Medical Parasitology

طول دوره و شکل نظام آموزشی: بر اساس آیین‌نامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته مصوب شورای

عالی برنامه‌ریزی علوم پزشکی می‌باشد.

تعداد واحدهای درسی در این دوره ۳۲ واحد به شرح ذیل است:

تعدادکل واحد های درسی :

تعداد واحد	نوع واحد
۲۱	دروس اختصاصی
۲	کارورزی و سمینار
۸	پایان‌نامه
۳۲	جمع

- در ضمن دانشجو موظف است با تشخیص گروه آموزشی و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه حداکثر

۱۲ واحد از دروس کمبود یا جبرانی جدول (الف) را نیز بگذراند.



جدول الف- دروس کمبود یا جبرانی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته انگل شناسی پزشکی

کد درس پیش نیاز	جمع		کارآموزی		عملی		نظری		نام درس	دروس
	ساعت	واحد	ساعت	واحد	ساعت	واحد	ساعت	واحد		
	۵۱	۱	۵۱	۱	-	-	-	-	کارآموزی در آزمایشگاههای انگل شناسی	۱
۰۱	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	تک یاخته شناسی پزشکی مقدماتی	۲
۰۱	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	کرم شناسی پزشکی مقدماتی	۳
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	حشره شناسی پزشکی	۴
	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	روش های آمار حیاتی	۵
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	باکتری شناسی مقدماتی	۶
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	قارچ شناسی پزشکی مقدماتی	۷
	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	ایمنی شناسی (۱)	۸
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	هماتولوژی مقدماتی	۹
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	بیوشیمی بالینی	۱۰
	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	ژنتیک عمومی	۱۱
	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	بیولوژی سلولی و مولکولی	۱۲
	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	اصول خدمات بهداشتی	۱۳
	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	یافت شناسی بدن انسان	۱۴
	۲۶	۱	-	-	۱۷	۰/۵	۹	۰/۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی *	۱۵
	۶۸۱	۲۹	۵۱	۱	۳۰۶	۹	۲۲۴	۱۹	جمع	

دانشجو موظف است حداکثر ۱۲ واحد از دروس کمبود یا جبرانی (جدول الف) را با تشخیص گروه آموزشی و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه بگذراند.
* گذراندن این درس برای کلیه دانشجویان به عنوان درس کمبود یا جبرانی الزامی است.



جدول ب- دروس اختصاصی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته انگل شناسی پزشکی

کد درس پیش نیاز	جمع		کاروزی		عملی		نظری		نام درس	شماره
	ساعت	واحد	ساعت	واحد	ساعت	واحد	ساعت	واحد		
۱۰ و ۸	۵۱	۲	-	-	۲۴	۱	۱۷	۱	ایمنی شناسی (۲)	۱۶
-	۲۴	۲	-	-	-	-	۲۴	۲	اصول اپیدمیولوژی	۱۷
-	۲۶	۱	-	-	۱۷	۰/۵	۹	۰/۵	حیوانات آزمایشگاهی و کاربردها در انگل شناسی	۱۸
۰۲	۶۸	۳	-	-	۳۴	۱	۲۴	۲	تک یاخته شناسی (۱)	۱۹
۰۲	۶۸	۳	-	-	۳۴	۱	۲۴	۲	کرم شناسی (۱)	۲۰
۰۲	۶۸	۳	-	-	۳۴	۱	۲۴	۲	تک یاخته شناسی (۲)	۲۱
۰۲	۶۸	۳	-	-	۳۴	۱	۲۴	۲	کرم شناسی (۲)	۲۲
۱۵ و ۵	۴۳	۲	-	-	۱۷	۰/۵	۲۶	۱/۵	آمار حیاتی کاربردی و استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده های بهداشتی	۲۳
۲۳	۵۱	۲	-	-	۳۴	۱	۱۷	۱	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۲۴
۱۹ و ۲۰ و ۲۱ و ۲۲	۱۳۶	۲	۱۳۶	۲	-	-	-	-	کاروزی	۲۵
-	-	۱	-	-	-	-	-	۱	سمینار	۲۶
-	-	۲۴	-	۲	-	۷	-	۱۵	جمع	

