

بسمه تعالی

برنامه ترمی واحدهای درسی دانشجویان رشته دکتری انگل شناسی پزشکی

دروس ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	گروه سرویس دهنده
۱	تاکسونومی انگلها و استفاده از روشهای معمول و تکنیکهای جدید در	۲	۱ (۱۷ ساعت)	۱ (۳۴ ساعت)	
۲	باکتری شناسی و ویروس شناسی پزشکی	۱/۵	۱	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۳	حلزون شناسی و اصول مبارزه با حلزونها	۱/۵	۱ (۱۷ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۴	اصول بیوتکنولوژی - نانوتکنولوژی و کاربرد آن در انگل شناسی	۲	۱ (۱۷ ساعت)	۱ (۳۴ ساعت)	
۵	فیزیولوژی و بیوشیمی انگلها	۲	۲ (۳۴ ساعت)	-	
۶	علوم تشریحی (دانشجویانی که قبلا این درس را نگذرانیده باشند)	۲	۱/۵ (۲۶ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	

برنامه ترمی واحدهای درسی دانشجویان رشته دکتری انگل شناسی پزشکی

دروس ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	گروه سرویس دهنده
۱	اپیدمیولوژی پیشرفته و کاربردی	۱	۱ (۱۷ ساعت)	-	
۲	کرم شناسی پیشرفته و کاربردی	۱/۵	۱ (۱۷ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۳	تک یاخته شناسی پیشرفته و کاربردی	۱/۵	۱ (۱۷ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۴	پروژه کرم شناسی یا تک یاخته شناسی	۰/۵	-	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۵	سمینار کرم شناسی یا تک یاخته شناسی	۰/۵	-	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۶	هماتولوژی بالینی و تشخیصی	۱	۰/۵ (۱۰ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۷	فارماکولوژی داروهای ضد انگلی	۱	۱ (۱۷ ساعت)	-	

برنامه ترمی واحدهای درسی دانشجویان رشته دکتری انگل شناسی پزشکی

دروس ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	گروه سرویس دهنده
۱	کارورزی	۲	-	۱۳۶ ساعت	
۲	انگل شناسی بالینی و تشخیصی	۱	۰/۵ (۱۰ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۳	ایمنوپارازیتولوژی کاربردی	۲	۱/۵ (۲۶ ساعت)	۰/۵ (۱۷ ساعت)	
۴	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	۲ (۳۴ ساعت)	-	
۵	هیستوپاتولوژی بیماریهای انگلی	۲	۱ (۱۷ ساعت)	۱ (۳۴ ساعت)	

برنامه ترمی واحدهای درسی دانشجویان رشته دکتری انگل شناسی پزشکی

دروس ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	گروه سرویس دهنده
۱	پایان نامه	۲۰			

کارگاههای آموزشی اجباری:

- ۱- آشنایی با حوزه های کسب و کار در رشته انگل شناسی (۶ ساعت قبل از امتحان جامع)
- ۲- ایمنی زیستی (Biosafety) (۶ ساعت قبل از امتحان جامع)
- ۳- مقاله نویسی (۶ ساعت قبل از امتحان جامع)