

ترم اول دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۰۱	بیوشیمی (۱)	۲	۰	۲	ندارد
۱۵۱۱۳۰۸	آناتومی سیستماتیک (۱)	۲	۱	۳	ندارد
۱۵۱۱۳۱۲	بافت شناسی (۱)	۱	۲	۳	ندارد
۱۵۱۱۳۰۰	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۶۱	زبان خارجه عمومی	۳	۰	۳	ندارد
۹۰۱۰۷۶۰	ادبیات فارسی	۳	۰	۳	ندارد
۹۰۱۰۷۶۸	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۸۷	تربیت بدنی	۰.۵	۰.۵	۱	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۵.۵	۳.۵	۱۹	
ترم دوم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۰۹	آناتومی سیستماتیک (۲)	۲	۱	۳	آناتومی سیستماتیک (۱)
۱۵۱۱۳۰۲	بیوشیمی (۲)	۳	۰	۳	بیوشیمی (۱)
۱۵۱۱۳۰۳	بیوشیمی عملی	۰	۱	۱	بیوشیمی (۱)
۱۵۱۱۳۰۴	فیزیولوژی (۱)	۳	۰	۳	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی، بافت شناسی (۱)، بیوشیمی (۱)، آناتومی سیستماتیک (۱)
۱۵۱۱۳۱۳	بافت شناسی (۲)	۱	۲	۳	بافت شناسی (۱)
۱۵۱۱۳۲۹	ماهی شناسی	۱	۱	۲	ندارد
۱۵۱۱۳۸۷	مهارت‌های زندگی دانشجویی	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۸۹	ورزش ۱	۰	۱	۱	ندارد
۹۰۱۰۷۸۰	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۴	۶	۲۰	
ترم سوم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۰۵	فیزیولوژی (۲)	۳	۰	۳	بیوشیمی (۲)، آناتومی سیستماتیک (۱)، فیزیولوژی (۱)
۱۵۱۱۳۱۰	آناتومی توپوگرافیک	۱.۵	۱.۵	۳	آناتومی سیستماتیک (۲)
۱۵۱۱۳۳۰	تکثیر و پرورش ماهی	۱.۵	۰.۵	۲	ماهی شناسی
۱۵۱۱۵۰۰	ژنتیک حیوانی	۲	۰	۲	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی، بیوشیمی (۲)
۱۵۱۱۳۷۹	زبان تخصصی	۲	۰	۲	زبان خارجه عمومی
۱۵۱۱۳۱۴	آمار زیستی (۱)	۱.۵	۰.۵	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۷۴	اخلاق اسلامی	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۸۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۲	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۵.۵	۲.۵	۱۸	

ترم چهارم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۰۶	فیزیولوژی (۳)	۲	۰	۲	فیزیولوژی (۲) یا هم نیاز، بافت شناسی (۲)
۱۵۱۱۳۰۷	فیزیولوژی عملی	۰	۱	۱	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۱۳۴۲	کنترل کیفی و بهداشتی مواد غذایی (شیمیایی)	۱	۱	۲	بیوشیمی (۲)
۱۵۱۱۳۳۲	باکتری شناسی عمومی	۲	۱	۳	بیوشیمی (۲)
۱۵۱۱۳۸۵	حقوق حیوانات و اخلاق دامپزشکی	۱	۰	۱	ندارد
۱۵۱۱۳۹۲	روش های تشخیص مولکولی	۰	۲	۲	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی
۱۵۱۱۴۳۳	مدیریت بهداشتی آبزیان	۱	۰	۱	تکثیر و پرورش ماهی
۹۰۱۰۷۶۹	اندیشه اسلامی (۲)	۲	۰	۲	اندیشه اسلامی (۱)
۱۵۱۱۳۱۱	جنین شناسی مقایسه ای	۱	۰	۱	آناتومی سیستماتیک (۲)
۹۰۱۰۷۷۶	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۶۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۴	۵	۱۹	
ترم پنجم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۳۲	فارماکولوژی (۱)	۲	۰	۲	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۱۳۲۶	آسیب شناسی عمومی	۲	۲	۴	فیزیولوژی (۳)، باکتری شناسی عمومی
۱۵۱۱۳۸۲	بیوانفورماتیک	۰	۱	۱	روش های تشخیص مولکولی
۱۵۱۱۳۳۵	ایمنی شناسی بنیادی	۲	۱	۳	آسیب شناسی عمومی (یا هم نیاز)
۱۵۱۱۳۱۷	اصول تغذیه دام و طیور	۲	۱	۳	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۱۴۶۳	تغذیه اختصاصی طیور	۱	۰	۱	اصول تغذیه دام و طیور
۱۵۱۱۵۰۲	نگهداری و استفاده از حیوانات آزمایشگاهی	۰.۵	۰.۵	۱	فیزیولوژی (۳)، آناتومی سیستماتیک (۲)
۱۵۱۱۳۱۸	پرورش دام	۲	۱	۳	فیزیولوژی (۳)
	جمع واحد ترمی	۱۱.۵	۶.۵	۱۸	
ترم ششم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۳۳	فارماکولوژی (۲)	۲	۰	۲	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۱۳۲۴	فارماکولوژی عملی	۰	۱	۱	فارماکولوژی (۱)
۱۵۱۱۳۲۷	آسیب شناسی اختصاصی	۲	۲	۴	آسیب شناسی عمومی
۱۵۱۱۳۳۳	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	۲	۲	۴	باکتری شناسی عمومی، ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۳۷	کرم گرد و بیماریها	۱	۱	۲	فارماکولوژی (۱)، ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۳۸	کرم پهن و بیماریها	۱	۱	۲	فارماکولوژی (۱)، ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۳۴	قارچ شناسی، مایکوتوکسینها و بیماریها	۲	۱	۳	ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۴۹	بیماریهای متابولیک و کمبودهای تغذیه ای	۲	۰	۲	اصول تغذیه دام و طیور
	جمع واحد ترمی	۱۲	۸	۲۰	

ترم هفتم دکتری عمومی دامپزشکی				
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع
۱۵۱۱۳۲۵	اصول فارماکولوژی بالینی	۲	۰	۲
۱۵۱۱۳۲۱	سم شناسی	۱.۵	۰.۵	۲
۱۵۱۱۳۳۹	تک یاخته و بیماریها	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۴۰	بندپایان و بیماریها	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۳۶	ویروس شناسی و بیماریها	۳	۱	۴
۱۵۱۱۳۵۲	اصول معاینه دام های کوچک	۰	۱	۱
۱۵۱۱۳۴۵	بهداشت و بازرسی گوشت	۱	۲	۳
۱۵۱۱۳۶۳	کلینیکال پاتولوژی	۲	۲	۴
	جمع واحد ترمی	۱۱.۵	۸.۵	۲۰
ترم هشتم دکتری عمومی دامپزشکی				
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع
۱۵۱۱۳۴۴	بهداشت صنایع شیر	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۱۹	پرورش طیور	۲	۱	۳
۱۵۱۱۳۳۱	بهداشت و بیماریهای ماهی	۲	۱	۳
۱۵۱۱۳۴۱	کنترل کیفی و بهداشت مواد غذایی (میکروبی)	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۴۶	اصول معاینه دام های بزرگ	۰	۲	۲
۱۵۱۱۳۱۵	اصول اپیدمیولوژی	۲	۰	۲
۱۵۱۱۳۵۸	اصول هوشبری	۰.۵	۰.۵	۱
۱۵۱۱۳۲۰	بهداشت، بیماریها و پرورش زنبور عسل	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۲۸	اصول کالبد گشایی و نمونه برداری	۰	۲	۲
۱۵۱۱۴۰۳	واکسن ها و ترکیبات بیولوژیک	۱	۰	۱
	جمع واحد ترمی	۱۰.۵	۹.۵	۲۰
ترم نهم دکتری عمومی دامپزشکی				
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع
۱۵۱۱۳۴۳	صنایع غذایی با منشاء دام، طیور و آبزیان	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۵۱	بهداشت و بیماریهای طیور	۳	۱	۴
۱۵۱۱۳۱۶	دامپزشکی و بهداشت عمومی	۲	۰	۲
۱۵۱۱۳۴۷	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ (۱)	۲	۰	۲
۱۵۱۱۳۶۲	تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۵۷	اصول جراحی دامپزشکی	۱	۱	۲
۱۵۱۱۳۵۵	مأمایی دامپزشکی	۲	۲	۴
۱۵۱۱۳۸۰	مبانی روش تحقیق	۲	۰	۲
	جمع واحد ترمی	۱۴	۶	۲۰

ترم دهم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۸۴	قوانین ملی و بین المللی دامپزشکی	۱	۰	۱	دامپزشکی و بهداشت عمومی
۱۵۱۱۳۵۰	مسمومیت دام بزرگ	۱	۰	۱	سم شناسی
۱۵۱۱۳۵۴	بهداشت، بیماریها و پرورش حیوانات خانگی اگزوتیک	۱	۰	۱	کلینیکال پاتولوژی، تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۱۳۵۶	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام	۳	۰	۳	مامایی دامپزشکی
۱۵۱۱۳۵۳	بیماریهای داخلی دامهای کوچک(۱)	۳	۰	۳	کلینیکال پاتولوژی، تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۱۴۵۶	بهداشت و بیماریهای پرندگان زینتی	۱.۵	۰.۵	۲	بهداشت و بیماریهای طیور
۱۵۱۱۴۴۸	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ(۲)	۲	۰	۲	کلینیکال پاتولوژی
۱۵۱۱۳۵۹	جراحی عمومی دامهای بزرگ	۲	۱	۳	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۱۳۶۰	جراحی عمومی دامهای کوچک	۱	۱	۲	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۱۳۶۱	لنگش در دامهای بزرگ	۱	۰	۱	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۱۴۹۶	تلقیح مصنوعی در دام	۰.۵	۰.۵	۱	مامایی دامپزشکی
	جمع واحد ترمی	۱۷	۳	۲۰	

ترم یازدهم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۶۴	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۱)	۰	۱	۱	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ(۱)
۱۵۱۱۳۶۵	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۱)	۰	۱	۱	بیماریهای داخلی دامهای کوچک(۱)
۱۵۱۱۳۶۶	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۱)	۰	۱	۱	تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۱۳۶۷	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۱)	۰	۱	۱	جراحی عمومی دامهای کوچک
۱۵۱۱۳۶۸	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۱)	۰	۱	۱	بهداشت و بیماری های طیور
۱۵۱۱۳۶۹	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۱)	۰	۱	۱	کلینیکال پاتولوژی
۱۵۱۱۳۷۰	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۱)	۰	۱	۱	جراحی عمومی دامهای بزرگ
۱۵۱۱۳۷۱	کارورزی مامایی(۱)	۰	۱	۱	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام
۱۵۱۱۴۶۸	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی ۱	۰	۱	۱	اصول کالبد گشایی و نمونه برداری
۱۵۱۱۴۳۶	کارورزی بازرسی گوشت	۰	۱	۱	بهداشت و بازرسی گوشت
۱۵۱۱۵۱۵	پایان نامه	۰	۰	۶	
	جمع واحد ترمی	۶	۱۰	۱۶	

ترم دوازدهم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۴۵۱	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۲)	۰	۱	۱	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۷۷	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۲)	۰	۱	۱	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۸۱	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۸۳	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۲)	۰	۱	۱	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۶۰	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۲)	۰	۱	۱	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۱)
۱۵۱۱۴۶۵	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۱)
۱۵۱۱۴۸۶	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۲)	۰	۱	۱	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۹۷	کارورزی مامایی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی مامایی(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۶۹	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۱۴۱۸	کارورزی بهداشت و بیماریهای آبزیان	۰	۱	۱	بهداشت و بیماریهای ماهی
	جمع واحد ترمی	۰	۱۰	۱۰	

۱۵۱۱۵۱۶	درس کارآموزی ۲ واحد در تابستان بین سال ۶و۶	۰	۲	۲	
	جمع کل واحدها	۱۴۱.۵	۸۰.۵	۲۲۲.۰	