

ترم اول دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۲۹	ماهی شناسی	۱	۱	۲	ندارد
۱۵۱۱۳۸۷	مهارت‌های زندگی دانشجویی	۲	۰	۲	ندارد
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
۹۰۱۰۷۶۸	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۰	۲	ندارد
۹۰۱۰۷۸۷	تربیت بدنی	۰/۵	۰/۵	۱	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۵/۵	۴/۵	۲۰	
ترم دوم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۹۰۱۰۷۶۰	ادبیات فارسی	۳	۰	۳	ندارد
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)
۹۰۱۰۰۸۱	ورزش ۱	۰	۱	۱	ندارد
۹۰۱۰۷۸۰	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۴	۵	۱۹	
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 (۲)، 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
۹۰۱۰۰۸۰	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 همیناز، 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
۱۵۱۱۴۲۳	مدیریت بهداشتی آیزیان	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)
۹۰۱۰۷۸۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	ندارد
	جمع واحد ترمی	۱۲	۵	۱۷	
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)
۱۵۱۱۳۳۶	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 همیناز)
۱۵۱۱۳۱۷	اصول تغذیه دام و طیور	۲	۱	۳	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۱۴۶۳	تغذیه اختصاصی طیور	۱	۰	۱	اصول تغذیه دام و طیور
۹۰۱۰۷۷۶	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۰	۲	ندارد
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	۱۳/۵	۶/۵	۲۰	
ترم ششم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۳۳	فارماکولوژی (۲)	۲	۰	۲	فارماکولوژی (۱)
۱۵۱۱۳۳۴	فارماکولوژی عملی	۰	۱	۱	فارماکولوژی (۱)
۱۵۱۱۳۳۷	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
۱۵۱۱۳۳۹	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	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۱۳۲۵	اصول فارماکولوژی بالینی	۲	۰	۲	فارماکولوژی (۲)
۱۵۱۱۳۲۱	سم شناسی	۱/۵	۰/۵	۲	فارماکولوژی (۲)، آسیب شناسی اختصاصی
۱۵۱۱۳۳۹	تک یاخته و بیماریها	۱	۱	۲	فارماکولوژی (۱)، ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۴۰	بندپایان و بیماریها	۱	۱	۲	فارماکولوژی (۱)، ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۳۶	ویروس شناسی و بیماریها	۳	۱	۴	ایمنی شناسی بنیادی
۱۵۱۱۳۵۲	اصول معاینه دام های کوچک	۰	۱	۱	آسیب شناسی اختصاصی (و یا همیناز)
۱۵۱۱۳۴۵	بهداشت و بازرسی گوشت	۱	۲	۳	آسیب شناسی اختصاصی (و یا همیناز)
۱۵۱۱۳۶۳	کلینیکال پاتولوژی	۲	۲	۴	آسیب شناسی اختصاصی
	جمع واحد ترمی	۱۱/۵	۸/۵	۲۰	
ترم هشتم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۲۷۰۶	بهداشت صنایع شیر	۱	۱	۲	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها (و یا همزمان)
۱۵۱۲۷۰۱	پرورش طیور	۲	۱	۳	فیزیولوژی (۳)
۱۵۱۲۷۰۴	بهداشت و بیماریهای ماهی	۲	۱	۳	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها، آسیب شناسی عمومی
۱۵۱۲۷۰۵	کنترل کیفی و بهداشت مواد غذایی (میکروبی)	۱	۱	۲	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها (و یا همزمان)
۱۵۱۲۷۰۷	اصول معاینه دام های بزرگ	۰	۲	۲	آسیب شناسی اختصاصی (و یا همیناز)
۱۵۱۲۷۰۰	اصول اپیدمیولوژی	۲	۰	۲	آمار زیستی (۱) باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها (و یا همزمان)
۱۵۱۲۷۰۸	اصول هوشبری	۰/۵	۰/۵	۱	اصول فارماکولوژی بالینی
۱۵۱۲۷۰۲	بهداشت، بیماریها و پرورش زنبور عسل	۱	۱	۲	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها
۱۵۱۲۷۰۳	اصول کالبد گشایی و نمونه برداری	۰	۲	۲	آسیب شناسی اختصاصی
۱۵۱۲۷۱۰	واکسن ها و ترکیبات بیولوژیک	۱	۰	۱	فارماکولوژی (۲)
	جمع واحد ترمی	۱۰/۵	۹/۵	۲۰	
ترم نهم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۲۷۱۱	صنایع غذایی با منشاء دام، طیور و آبزیان	۱	۱	۲	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها (و یا همیناز)
۱۵۱۲۷۱۲	بهداشت و بیماریهای طیور	۳	۱	۴	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، میکوتوکسینها و بیماریها، انگل شناسی و بیماری ها
۱۵۱۲۷۱۳	دامپزشکی و بهداشت عمومی	۲	۰	۲	اصول اپیدمیولوژی
۱۵۱۲۷۱۴	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ (۱)	۲	۰	۲	کلینیکال پاتولوژی
۱۵۱۲۷۱۵	تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی	۱	۱	۲	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری (و یا همیناز)
۱۵۱۲۷۱۶	اصول جراحی دامپزشکی	۱	۱	۲	اصول معاینه دام های بزرگ، اصول معاینه دام های کوچک، اصول فارماکولوژی بالینی
۱۵۱۲۷۱۷	مامایی دامپزشکی	۲	۲	۴	اصول معاینه دام های بزرگ، اصول معاینه دام های کوچک، اصول فارماکولوژی بالینی، پرورش دهم
۱۵۱۲۷۱۸	مبانی روش تحقیق	۲	۰	۲	آمار زیستی (۱)، اصول اپیدمیولوژی
	جمع واحد ترمی	۱۴	۶	۲۰	

ترم دهم دکتری عمومی دامپزشکی					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع	پیش نیاز / هم نیاز
۱۵۱۲۷۱۹	قوانین ملی و بین المللی دامپزشکی	۱	۰	۱	دامپزشکی و بهداشت عمومی
۱۵۱۲۷۲۰	مسمومیت دام بزرگ	۱	۰	۱	سم شناسی
۱۵۱۲۷۲۱	بهداشت، بیماریها و پرورش حیوانات خانگی اگزوتیک	۱	۰	۱	کلینیکال پاتولوژی، تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۲۷۲۲	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام	۳	۰	۳	مامایی دامپزشکی
۱۵۱۲۷۲۳	بیماریهای داخلی دامهای کوچک(۱)	۳	۰	۳	کلینیکال پاتولوژی، تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۲۷۲۴	بهداشت و بیماریهای پرندگان زینتی	۱/۵	۰/۵	۲	بهداشت و بیماریهای طیور
۱۵۱۲۷۲۵	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ(۲)	۲	۰	۲	کلینیکال پاتولوژی
۱۵۱۲۷۲۶	جراحی عمومی دامهای بزرگ	۲	۱	۳	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۲۷۲۷	جراحی عمومی دامهای کوچک	۱	۱	۲	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۲۷۲۸	لنگش در دامهای بزرگ	۱	۰	۱	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۱۵۱۲۷۲۹	تلفیح 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
۱۵۱۲۷۳۰	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۱)	۰	۱	۱	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ(۱)
۱۵۱۲۷۳۱	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۱)	۰	۱	۱	بیماریهای داخلی دامهای کوچک(۱)
۱۵۱۲۷۳۲	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۱)	۰	۱	۱	تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی
۱۵۱۲۷۳۳	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۱)	۰	۱	۱	جراحی عمومی دامهای کوچک
۱۵۱۲۷۳۵	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۱)	۰	۱	۱	بهداشت و بیماری های طیور
۱۵۱۲۷۳۶	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۱)	۰	۱	۱	کلینیکال پاتولوژی
۱۵۱۲۷۳۷	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۱)	۰	۱	۱	جراحی عمومی دامهای بزرگ
۱۵۱۲۷۳۸	کارورزی مامایی(۱)	۰	۱	۱	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام
۱۵۱۲۷۳۹	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی ۱	۰	۱	۱	اصول کالبد گشائی و نمونه برداری
۱۵۱۲۷۹۹	کارورزی مامایی (۲)	۰	۱	۱	کارورزی مامایی (۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۵۱۵	پایان نامه	۶	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
۱۵۱۲۷۹۲	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۲)	۰	۱	۱	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۸۰۳	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۲)	۰	۱	۱	کارورزی طب بالینی دامهای کوچک(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۷۹۴	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۷۹۵	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۲)	۰	۱	۱	کارورزی جراحی دامهای کوچک(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۷۹۶	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۲)	۰	۱	۱	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان(۱)
۱۵۱۲۷۹۷	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی آزمایشگاه تشخیصی بالینی(۱)
۱۵۱۲۷۹۸	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۲)	۰	۱	۱	کارورزی جراحی دامهای بزرگ(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۸۰۰	کارورزی مامایی(۳)	۰	۱	۱	کارورزی مامایی(۱) و (۲) و یا همنیاز
۱۵۱۲۸۰۴	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی(۲)	۰	۱	۱	کارورزی کالبدگشائی تشخیصی(۱) و یا همنیاز
۱۵۱۲۷۹۳	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۳)	۰	۱	۱	کارورزی طب بالینی دامهای بزرگ (۲) و یا همنیاز
	جمع واحد ترمی	۰	۱۰	۱۰	

۱۵۱۱۵۱۶	درس کارآموزی ۲ واحد در تابستان بین سال ۵۶	۰	۲	۲	
	<b>جمع کل واحدها</b>	۱۴۱/۵	۸۰/۵	۲۲۲/۰	