

سیلابس دکتری عمومی دامپزشکی ورودی ۱۴۰۲-۱۳۹۶ دانشگاه زابل (بر اساس برنامه درسی سال ۹۵)

نیمسال اول

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۳۰۰	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۲	۱۷۱۲۳۰۱	بیوشیمی ۱	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۳	۱۷۱۲۳۰۸	آناتومی سیستماتیک ۱	۲	۱	۳	الزامی	ندارد
۴	۱۸۲۶۱۰۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۵	۱۷۱۲۳۱۴	آمار زیستی ۱	۱/۵	۰/۵	۲	الزامی	ندارد
۶	۱۷۱۲۳۲۹	ماهی شناسی	۱	۱	۲	الزامی	ندارد
۷	۱۸۲۰۰۰۱	زبان انگلیسی	۳	-	۳	الزامی	ندارد
۸	۱۸۲۸۰۰۱	تربیت بدنی	۰/۵	۰/۵	۱	الزامی	ندارد
جمع واحد					۱۷		

• دانشجویان دقت نمایند فقط کد درسی مربوط به ورودی خود را هنگام انتخاب واحد ثبت نمایند.

نیمسال دوم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۸۱۸۰۰۱	زبان فارسی	۳	-	۳	الزامی	ندارد
۲	۱۷۱۲۳۰۲	بیوشیمی ۲	۳	-	۳	الزامی	بیوشیمی ۱
۳	۱۷۱۲۳۱۲	بافت شناسی ۱	۱	۲	۳	الزامی	ندارد
۴	۱۷۱۲۳۰۹	آناتومی سیستماتیک ۲	۲	۱	۳	الزامی	آناتومی سیستماتیک ۱
۵	۱۸۲۶۰۰۲	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۶	۱۸۲۸۰۰۲	ورزش ۱	-	۱	۱	الزامی	تربیت بدنی
۷	۱۸۲۶۱۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	۲	الزامی	اندیشه اسلامی ۱
۸	۱۷۱۲۳۰۳	بیوشیمی عملی	-	۱	۱	الزامی	بیوشیمی ۱
۹	۱۷۱۲۳۹۲	روشهای تشخیص ملکولی*	۰	۲	۲	انتخابی	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی
جمع واحد					۲۰		

نیمسال سوم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز / همنیاز
۱	۱۷۱۲۳۱۱	جنین شناسی مقایسه ای	۱	-	۱	الزامی	آناتومی سیستماتیک ۲
۲	۱۷۱۲۳۱۳	بافت شناسی ۲	۱	۲	۳	الزامی	بافت شناسی ۱
۳	۱۷۱۲۳۰۴	فیزیولوژی ۱	۳	-	۳	الزامی	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی، بافت شناسی ۱، بیوشیمی ۱، آناتومی سیستماتیک ۱
۴	۱۷۱۲۳۰۵	فیزیولوژی ۲	۳	-	۳	الزامی	فیزیولوژی ۱ (همنیاز)، بیوشیمی ۲، آناتومی سیستماتیک ۲
۵	۱۷۱۲۳۴۲	کنترل کیفی بهداشتی مواد غذایی (شیمیایی)	۱	۱	۲	الزامی	بیوشیمی
۶	۱۷۱۲۳۲۰	تکنیر و پرورش ماهی	۱/۵	۰/۵	۲	الزامی	ماهی شناسی
۷	۱۸۲۶۱۱۵	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۸	۱۸۲۶۱۰۹	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	۲	الزامی	ندارد
۹	۱۷۱۲۳۷۹	زبان تخصصی	۲	-	۲	انتخابی	زبان انگلیسی
جمع واحد					۱۶/۵	۳/۵	۲۰

سیلابس دکتری عمومی دامپزشکی ورودی ۱۴۰۲-۱۳۹۶ دانشگاه زابل (بر اساس برنامه درسی سال ۹۵)

نیمسال چهارم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز	
۱	۱۷۱۲۳۰۶	فیزیولوژی ۳	۲	-	۲	الزامی	فیزیولوژی ۲ (و یا همنیاز)، بافت شناسی ۲	
۲	۱۷۱۲۳۰۷	فیزیولوژی عملی	-	۱	۱	الزامی	فیزیولوژی ۳ (همنیاز)	
۳	۱۷۱۲۳۳۲	باکتری شناسی عمومی	۲	۱	۳	الزامی	بیوشیمی ۲	
۴	۱۷۱۲۳۳۵	ایمنی شناسی بنیادی	۲	۱	۳	الزامی	آسیب شناسی عمومی (و یا همنیاز)	
۵	۱۷۱۲۳۲۶	آسیب شناسی عمومی	۲	۲	۴	الزامی	فیزیولوژی ۳، باکتری شناسی عمومی	
۶	۱۷۱۲۳۱۷	اصول تغذیه دام و طیور	۲	۱	۳	الزامی	فیزیولوژی ۳	
۷	۱۸۲۶۱۰۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	-	۲	الزامی	ندارد	
					۱۲	۶	۱۸	جمع واحد

نیمسال پنجم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز	
۱	۱۷۱۲۳۳۳	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	۲	۲	۴	الزامی	باکتری شناسی عمومی، ایمنی شناسی بنیادی	
۲	۱۷۱۲۳۲۲	فارماکولوژی ۱	۲	-	۲	الزامی	فیزیولوژی ۳	
۳	۱۷۱۲۳۳۶	ویروس شناسی و بیماریها	۳	۱	۴	الزامی	ایمنی شناسی بنیادی	
۴	۱۷۱۲۳۲۷	آسیب شناسی اختصاصی	۲	۲	۴	الزامی	آسیب شناسی عمومی	
۵	۱۷۱۲۳۱۸	پرورش دام	۲	۱	۳	الزامی	فیزیولوژی ۳	
۶	۱۷۱۲۳۱۹	پرورش طیور	۲	۱	۳	الزامی	فیزیولوژی ۳	
					۱۳	۷	۲۰	جمع واحد

نیمسال ششم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز	
۱	۱۷۱۲۳۱۰	آناتومی توپوگرافیک	۱/۵	۱/۵	۳	الزامی	آناتومی سیستماتیک ۲	
۲	۱۷۱۲۳۳۴	قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها	۲	۱	۳	الزامی	ایمنی شناسی بنیادی	
۳	۱۷۱۲۳۳۹	تک یاخته ها و بیماریها	۱	۱	۲	الزامی	فارماکولوژی ۱، ایمنی شناسی بنیادی	
۴	۱۷۱۲۳۳۸	کرمهای پهن و بیماریها	۱	۱	۲	الزامی	فارماکولوژی ۱، ایمنی شناسی بنیادی	
۵	۱۷۱۲۳۲۳	فارماکولوژی ۲	۲	-	۲	الزامی	فارماکولوژی ۱	
۶	۱۷۱۲۳۲۴	فارماکولوژی عملی	-	۱	۱	الزامی	فارماکولوژی ۱	
۷	۱۷۱۲۳۴۴	بهداشت و صنایع شیر	۱	۱	۲	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها، انگل شناسی و بیماریها (و یا همنیاز)	
۸	۱۷۱۲۳۴۵	بهداشت و بازرسی گوشت	۱	۲	۳	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی (و یا همزمان)	
۹	۱۷۱۲۳۴۱	کنترل کیفی بهداشتی مواد غذایی (میکروبی)	۱	۱	۲	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها، انگل شناسی و بیماریها (و یا همزمان)	
					۱۰/۵	۹/۵	۲۰	جمع واحد

سیلابس دکتری عمومی دامپزشکی ورودی ۱۴۰۲-۱۳۹۶ دانشگاه زابل (بر اساس برنامه درسی سال ۹۵)

نیمسال هفتم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۳۳۷	کرمهای گرد و بیماریها	۱	۱	۲	الزامی	فارماکولوژی ۱، ایمنی شناسی بنیادی
۲	۱۷۱۲۳۴۰	بندپایان و بیماریها	۱	۱	۲	الزامی	فارماکولوژی ۱، ایمنی شناسی بنیادی
۳	۱۷۱۲۳۲۱	سم شناسی	۱/۵	۰/۵	۲	الزامی	فارماکولوژی ۲، آسیب شناسی اختصاصی
۴	۱۷۱۲۳۱۵	اصول اپیدمیولوژی	۲	-	۲	الزامی	آمار زیستی، باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی و بیماریها
۵	۱۷۱۲۳۵۲	اصول معاینه دام های کوچک	-	۱	۱	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی ( و یا همنیاز )
۶	۱۷۱۲۳۴۶	اصول معاینه دام های بزرگ	-	۲	۲	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی ( و یا همنیاز )
۷	۱۷۱۲۳۲۸	اصول کالبدگشایی و نمونه برداری	۰	۲	۲	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی
۸	۱۷۱۲۳۶۳	کلینیکال پاتولوژی	۲	۲	۴	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی
۹	۱۷۱۲۳۲۵	اصول فارماکولوژی بالینی	۲	-	۲	الزامی	فارماکولوژی ۲
۱۰	۱۷۱۲۳۸۵	حقوق حیوانات و اخلاق دامپزشکی	۱	-	۱	انتخابی	ندارد
جمع واحد			۱۰/۵	۹/۵	۲۰		

نیمسال هشتم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۳۲۰	بهداشت، بیماریها و پرورش زنبور عسل	۱	۱	۲	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، قارچ شناسی و بیماریها، دروس انگل شناسی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها
۲	۱۷۱۲۳۱۶	دامپزشکی و بهداشت عمومی	۲	-	۲	الزامی	اصول اپیدمیولوژی
۳	۱۷۱۲۳۵۱	بهداشت و بیماریهای طیور	۳	۱	۴	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها، دروس انگل شناسی و بیماریها
۴	۱۷۱۲۳۴۷	بیماریهای داخلی دام های بزرگ ۱	۲	-	۲	الزامی	کلینیکال پاتولوژی
۵	۱۷۱۲۳۵۷	اصول جراحی دامپزشکی	۱	۱	۲	الزامی	اصول معاینه دام های کوچک، اصول فارماکولوژی بالینی
۶	۱۷۱۲۳۵۸	اصول هوشبری	۰/۵	۰/۵	۱	الزامی	اصول فارماکولوژی بالینی
۷	۱۷۱۲۳۶۲	تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی	۱	۱	۲	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری ( و یا همنیاز )
۸	۱۷۱۲۳۵۵	مأمایی دامپزشکی	۲	۲	۴	الزامی	اصول فارماکولوژی بالینی، اصول معاینه دام های بزرگ، پرورش دام
۹	۱۷۱۲۳۵۰	مسمومیت های دام های بزرگ	۱	-	۱	الزامی	سم شناسی
جمع واحد			۱۳/۵	۶/۵	۲۰		

سیلابس دکتری عمومی دامپزشکی ورودی ۱۴۰۲-۱۳۹۶ دانشگاه زابل (بر اساس برنامه درسی سال ۹۵)

نیمسال نهم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۳۴۸	بیماریهای داخلی دام های بزرگ ۲	۲	-	۲	الزامی	کلینیکال پاتولوژی
۲	۱۷۱۲۳۴۹	بیماریهای متابولیک و کمبودی های تغذیه ای دام های بزرگ	۲	-	۲	الزامی	اصول تغذیه دام و طیور
۳	۱۷۱۲۳۵۳	بیماریهای داخلی دام های کوچک ۱	۳	-	۳	الزامی	کلینیکال پاتولوژی، تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی
۴	۱۷۱۲۳۵۴	بهداشت، بیماریها و پرورش حیوانات خانگی اگزوتیک	۱	-	۱	الزامی	کلینیکال پاتولوژی، تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی
۵	۱۷۱۲۳۵۶	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام	۳	-	۳	الزامی	مامایی دامپزشکی
۶	۱۷۱۲۳۵۹	جراحی عمومی دام های بزرگ	۲	۱	۳	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۷	۱۷۱۲۳۶۰	جراحی عمومی دام های کوچک	۱	۱	۲	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۸	۱۷۱۲۳۶۱	لنگش در دام های بزرگ	۱	-	۱	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی، اصول هوشبری
۹	۱۷۱۲۳۳۱	بهداشت و بیماریهای ماهی	۲	۱	۳	الزامی	تکثیر و پرورش ماهی، باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، آسیب شناسی عمومی
					جمع واحد		
					۲۰	۳	۱۷

نیمسال دهم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۳۶۴	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۱	-	۱	۱	الزامی	بیماریهای داخلی دام های بزرگ ۱ و ۲
۲	۱۷۱۲۳۶۵	کارورزی طب بالینی دام های کوچک ۱	-	۱	۱	الزامی	بیماریهای دامهای کوچک ۱
۳	۱۷۱۲۳۶۸	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان ۱	-	۱	۱	الزامی	بهداشت و بیماریهای طیور
۴	۱۷۱۲۳۷۰	کارورزی جراحی دام های بزرگ ۱	-	۱	۱	الزامی	جراحی عمومی دام های بزرگ
۵	۱۷۱۲۳۶۷	کارورزی جراحی دام های کوچک ۱	-	۱	۱	الزامی	جراحی عمومی دام های کوچک
۶	۱۷۱۲۳۷۱	کارورزی مامایی ۱	-	۱	۱	الزامی	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام
۷	۱۷۱۲۳۶۶	کارورزی تصویربرداری تشخیصی دامپزشکی ۱	-	۱	۱	الزامی	تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی
۸	۱۷۱۲۳۶۹	کارورزی آزمایشگاه تشخیص بالینی ۱	-	۱	۱	الزامی	کلینیکال پاتولوژی
۹	۱۷۱۲۳۴۲	صنایع غذایی با منشاء دام، طیور و آبزیان	۱	۱	۲	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها، ویروس شناسی و بیماریها، قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها، انگل شناسی و بیماریها (و یا همنیاز)
۱۰	۱۷۱۲۵۱۳	ارتوپدی دامپزشکی	۲	-	۲	انتخابی	اصول جراحی دامپزشکی
۱۱	۱۷۱۲۴۷۰	بیماریهای داخلی دامهای کوچک ۲	۱	-	۱	انتخابی	بیماریهای داخلی دامهای کوچک ۱
۱۲	۱۷۱۲۴۵۰	بهداشت و بیماریهای شتر	۰/۵	۰/۵	۱	انتخابی	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ ۱ و ۲
۱۳	۱۷۱۲۴۹۲	فارماکولوژی تولید مثل	۱	-	۱	انتخابی	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام
۱۴	۱۷۱۲۳۸۰	مبانی روش تحقیق	۲	-	۲	انتخابی	آمار زیستی ۱، اصول اپیدمیولوژی
۱۵	۱۷۱۲۴۴۸	بیماریهای نوزادان در دامهای بزرگ	۱	-	۱	انتخابی	بیماریهای داخلی دامهای بزرگ ۱ و ۲
۱۶	۱۸۲۶۱۱۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	۲	الزامی	ندارد
					جمع واحد		
					۲۰	۹/۵	۱۰/۵

سیلابس دکتری عمومی دامپزشکی ورودی ۱۴۰۲-۱۳۹۶ دانشگاه زابل (بر اساس برنامه درسی سال ۹۵)

ترم تابستان سال پنجم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۵۱۵	کار آموزی (خارج از دانشکده)	-	۲	۲	الزامی	
جمع واحد							
			-	۲	۲		

نیمسال یازدهم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۴۵۶	بهداشت و بیماریهای پرندگان زینتی	۱/۵	۰/۵	۲	انتخابی	بهداشت و بیماریهای طیور
۲	۱۷۱۲۴۹۶	تلقیح مصنوعی در دام	۰/۵	۰/۵	۱	انتخابی	مامایی دامپزشکی
۳	۱۷۱۲۴۳۱	نگهداری مواد غذایی	۲	-	۲	انتخابی	کنترل کیفی و بهداشتی مواد غذایی، میکروبی و شیمیایی
۴	۱۷۱۲۴۵۱	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۱
۵	۱۷۱۲۴۵۲	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۳	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۲ و یا همیناز
۶	۱۷۱۲۴۷۷	کارورزی طب بالینی دام های کوچک ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی طب بالینی دام های کوچک ۱ و یا همیناز
۷	۱۷۱۲۴۶۰	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان ۱ و یا همیناز
۸	۱۷۱۲۴۸۶	کارورزی جراحی دام های بزرگ ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی جراحی دام های بزرگ ۱ و یا همیناز
۹	۱۷۱۲۴۹۷	کارورزی مامایی ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی مامایی ۱ و یا همیناز
۱۰	۱۷۱۲۵۱۶	پایان نامه	-	۶	۶	الزامی	
جمع واحد							
			۴	۱۳	۱۷		

نیمسال دوازدهم

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	۱۷۱۲۴۵۳	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۴	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۳ و یا همیناز
۲	۱۷۱۲۴۵۴	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۵	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ ۴ و یا همیناز
۳	۱۷۱۲۴۶۱	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان ۳	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان ۲ و یا همیناز
۴	۱۷۱۲۴۸۷	کارورزی جراحی دام های بزرگ ۳	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی جراحی دام های بزرگ ۲ و یا همیناز
۵	۱۷۱۲۴۸۳	کارورزی جراحی دام های کوچک ۲	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی جراحی دام های کوچک ۱ و یا همیناز
۶	۱۷۱۲۴۹۸	کارورزی مامایی ۳	-	۱	۱	انتخابی	کارورزی مامایی ۲ و یا همیناز
۷	۱۷۱۲۳۸۴	قوانین ملی و بین المللی دامپزشکی	۱	-	۱	انتخابی	دامپزشکی و بهداشت عمومی
۸	۱۷۱۲۴۳۸	کار آموزی در صنایع شیر	-	۱	۱	انتخابی	بهداشت و صنایع شیر
جمع واحد							
			۱	۷	۸		

- دانشجو موظف به انتخاب ۳۲ واحد (دروس انتخابی و یا اختیاری) است.
- سقف واحد کارورزی انتخابی برابر ۱۲ می باشد.
- جمع کل واحدهای درسی دوره دکتری دامپزشکی ۲۲۲ واحد می باشد.
- ساعت آموزشی برای هر واحد درس نظری ۱۶ ساعت، عملی ۳۲ ساعت، کارورزی و کار آموزی ۶۴ ساعت است.