

کاتولوگ واحدهای رشته دکتری حرفه ای دانشکده دامپزشکی

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
				-	۲	۲	اندیشه اسلامی (۱)
				۰/۵	۱/۵	۲	فیزیک پزشکی
				-	۲	۲	ژنتیک حیوانی
				۱	۲	۳	جانورشناسی عمومی
جانورشناسی				۱	۱	۲	کالبد شناسی پایه
				-	۳	۳	فارسی
				-	۳	۳	زبان خارجی
				۱	-	۱	تربیت بدنی (۱)
				-	۲	۲	مبانی کامپیوتر

۲۰ واحد

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
				-	۲	۲	اخلاق اسلامی یا آئین زندگی
				-	۲	۲	بیوشیمی (۱)
				-	۲	۲	زبان تخصصی
				-	۲	۲	آمار حیاتی
کالبدشناسی پایه، جانورشناسی				۲	۱	۳	بافت شناسی (۱)
کالبدشناسی پایه				۳	۲	۵	کالبد شناسی مقایسه ای (۱)
				۱	-	۱	تربیت بدنی (۲)
				-	۱	۱	جنین شناسی
				-	۲	۲	تنظیم خانواده

۲۰ واحد

ترم سوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
				-	۲	۲	انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی
جانورشناسی				۱	۱	۲	ماهی شناسی
کالبدشناسی پایه				-	۴	۴	فیزیولوژی (۱)
بیوشیمی ۱				۱	۳	۴	بیوشیمی (۲)
بافت شناسی ۱				۲	۱	۳	بافت شناسی (۲)
کالبدشناسی ۱				۳	۲	۵	کالبدشناسی مقایسه ای (۲)

۲۰ واحد

ترم چهارم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
فیزیولوژی ۱ و ۲ ، بافت شناسی ۲				۲	۲	۴	آسیب شناسی عمومی
فیزیولوژی ۱				۱	۴	۵	فیزیولوژی (۲)
بیوشیمی ۲، فیزیولوژی ۲				۱	۳	۴	اصول تغذیه دام
ژنتیک، بیوشیمی ۲، فیزیولوژی ۲				۱	۲	۳	باکتری شناسی عمومی
ماهی شناسی عمومی				۱	۱	۲	تکثیر و پرورش ماهی
				-	۲	۲	تاریخ تحلیلی

۲۰ واحد

ترم پنجم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
آسیب شناسی عمومی، ویروس شناسی				۲	۲	۴	آسیب شناسی اختصاصی
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱				۱	۲	۳	انگل شناسی (۱)
بیوشیمی ۲، فیزیولوژی ۲				۱	۳	۴	فارماکولوژی (۱)
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱				۱	۱	۲	انگل شناسی (۲)
بیوشیمی ۲، فیزیولوژی ۲، باکتری شناسی عمومی				۱	۲	۳	ایمنی شناسی و سرم شناسی
باکتری شناسی عمومی، ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی				۲	۲	۴	باکتری شناسی اختصاصی

۲۰ واحد

ترم ششم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
فیزیولوژی ۲، کالبدشناسی ۲				۱	۲	۳	بهداشت و پرورش طیور
فیزیولوژی ۲، کالبدشناسی ۲				۱	۳	۴	بهداشت و پرورش دام
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱				۱	۱	۲	انگل شناسی (۳)
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱				۱	۱	۲	قارچ شناسی و بیماریهای قارچی
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱، باکتری شناسی عمومی				۱	۳	۴	ویروس شناسی و بیماریهای ویروسی
ایمنی شناسی، آسیب شناسی عمومی، فارماکولوژی ۱				۱	۱	۲	انگل شناسی (۴)
فارماکولوژی ۱				۱	۲	۳	فارماکولوژی (۲)

۲۰ واحد

ترم هفتم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
جانورشناسی، باکتری‌شناسی عمومی				۰/۵	۱/۵	۲	بیماریهای زنبور عسل
اصول تغذیه دام، بهداشت و پرورش دام				-	۱	۱	تغذیه اختصاصی دام
اصول تغذیه دام، بهداشت و پرورش طیور				-	۱	۱	تغذیه اختصاصی طیور
قارچ‌شناسی، ویروس‌شناسی، انگل‌شناسی				۱	۱	۲	بهداشت و صنایع شیر
بیوشیمی، بیماریهای مشترک				۲	۲	۴	کنترل کیفی و بهداشتی مواد غذایی
باکتری‌شناسی عمومی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی، انگل‌شناسی				-	۲	۲	صنایع مواد غذایی با منشأ دامی
				-	۲	۲	اندیشه اسلامی (۲)
ژنتیک، بهداشت و پرورش دام				-	۱	۱	اصول اصلاح نژاد دام

۱۵ واحد

ترم هشتم [دروس علوم درمانگاهی بعد از امتحان جامع]

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
باکتری‌شناسی اختصاصی، آسیب‌شناسی اختصاصی				۲	۱	۳	بهداشت و بازرسی گوشت
فارماکولوژی ۲، کالبدشناسی ۲				۱	۱	۲	اصول جراحی و هوشبری
فیزیولوژی ۲، کالبدشناسی ۲				۱	۱	۲	اصول معاینه دام
اصول جراحی و هوشبری				۰/۵	۰/۵	۱	بیماریهای اندامهای حرکتی
جراحی عمومی دام بزرگ				۲	۲	۴	مامائی دامپزشکی
تغذیه دام				-	۲	۲	بیماریهای متابولیک دام
بیوشیمی ۲، اصول معاینه دام، ایمنی‌شناسی، قارچ‌شناسی				۲	۲	۴	کلینیکال پاتولوژی
آسیب‌شناسی اختصاصی				۲	-	۲	اصول کالبدگشایی

۲۰ واحد

ترم نهم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
کلینیکال پاتولوژی				-	۴	۴	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
کلینیکال پاتولوژی				-	۲	۲	بیماریهای درونی دامهای کوچک
ویروس شناسی، قارچ شناسی، انگل شناسی				-	۲	۲	بیماریهای طیور
مامایی دامپزشکی				-	۳	۳	بیماریهای تولیدمثل دام
بیماریهای اندامهای حرکتی، اصول جراحی و هوشبری				۲	۱	۳	جراحی عمومی دامهای بزرگ
فارماکولوژی ۲				-	۱	۱	مسمومیت های دام
ویروس شناسی، انگل شناسی، قارچ شناسی، تکثیر و پرورش ماهی				۰/۵	۱/۵	۲	بیماریهای ماهی
				-	۲	۲	متون اسلامی

۱۹ واحد

ترم دهم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
مامایی دامپزشکی				۰/۵	۰/۵	۱	اصول انتخاب و تلقیح مصنوعی دام
باکتری شناسی عمومی، ویروس شناسی، انگل شناسی				-	۱	۱	بیماریهای مشترک انسان و دام
بیماریهای اندامهای حرکتی، اصول جراحی و هوشبری				۱	۱	۲	جراحی عمومی دامهای کوچک
باکتری شناسی عمومی، ویروس شناسی، قارچ شناسی، انگل شناسی				-	۲	۲	اصول همه گیر شناسی
اصول جراحی و هوشبری، اصول معاینه دام، فیزیکی پزشکی				۱	۱	۲	رادیولوژی دامپزشکی
بیماریهای درونی دام بزرگ				۲	-	۲	عملیات درمانگاهی دامهای ب
بیماریهای درونی دام کوچک				۲	-	۲	عملیات درمانگاهی دامهای ک
مامایی دامپزشکی				۲	-	۲	عملیات درمانگاهی مامایی
بیماریهای طیور				۲	-	۲	عملیات درمانگاهی طیور
جراحی عمومی دام بزرگ و کوچک				۲	-	۲	عملیات در بخش جراحی

۱۸ واحد

ترم یازدهم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
عملیات درمانگاهی دامهای بزرگ				۲	-	۲	کارورزی داخلی دامهای ب (۱)
عملیات درمانگاهی دامهای کوچک				۱	-	۱	کارورزی داخلی دامهای ک (۱)
عملیات درمانگاهی طیور				۱	-	۱	کارورزی بیماریهای طیور (۱)
جراحی عمومی دامهای بزرگ				۲	-	۲	کارورزی جراحی دامهای ب (۱)
جراحی عمومی دامهای کوچک				۱	-	۱	کارورزی جراحی دامهای ک (۱)
مامایی دامپزشکی				۲	-	۲	کارورزی مامایی (۱)
اصول کالبدگشایی و نمونه برداری				۱	-	۱	کارورزی کالبدگشایی مرکز تشخیص
				۲	-	۲	پایان نامه و گزارش تحقیق (۱)

۱۲ واحد

ترم دوازدهم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس
	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری	جمع	
کارورزی مامایی ۱				۲	-	۲	کارورزی مامایی (۲)
کارورزی بیماریهای طیور ۱				۱	-	۱	کارورزی بیماریهای طیور (۲)
کارورزی دامهای کوچک ۱				۱	-	۱	کارورزی داخلی دامهای ک (۲)
کارورزی جراحی دامهای کوچک ۱				۱	-	۱	کارورزی جراحی دامهای ک (۲)
کارورزی جراحی دامهای بزرگ ۱				۲	-	۲	کارورزی جراحی دامهای ب (۲)
کلینیکال پاتولوژی				۱	-	۱	کارورزی آزمایشگاه مرکز تشخیص
کارورزی داخلی دامهای بزرگ ۱				۲	-	۲	کارورزی داخلی دامهای ب (۲)
				۲	-	۲	پایان نامه و گزارش تحقیق (۲)
				۲	-	۲	پایان نامه و گزارش تحقیق (۳)

۱۴ واحد