

چارت دروس دوره‌ی کارشناسی رشته علوم آزمایشگاهی دامپزشکی - دانشکده کشاورزی دانشگاه کردستان

جمع واحدهای درسی جهت فارق التحصیلی: ۱۳۶ واحد

جمع کل: ۱۳۶

تخصصی گرایشی: ۱۰

واحد تخصصی: ۸۲

واحد پایه: ۲۲

واحد عمومی: ۲۲

اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال دوم	اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال اول	
		عملی	تئوری		نام درس			عملی	تئوری		نام درس	
		-	۲	۱۰۳۴۰۰۶	تاریخ اسلام			-	۲	۱۰۳۴۰۰۱	اندیشه اسلامی ۱	
		-	۳	۱۰۳۶۰۰۱	فارسی			-	۳	۱۰۳۶۰۰۲	زبان خارجه	
	فیزیولوژی	۱	۲		فیزیولوژی اختصاصی	شیخ احمدی		۱	۲	۵۰۱۲۳۵۶	بیوشیمی	
		۱	۱		سلول شناسی			۱	۱	۵۰۱۲۱۶۱	شیمی عمومی	
	فیزیولوژی	۱	۲		کالبدشناسی			-	۲	۱۰۳۶۰۰۶	دانش خانواده و جمعیت	
		-	۲		فارماکولوژی	فرزین پور		-	۲	۵۰۱۲۳۵۴	فیزیولوژی عمومی	
	بیوشیمی	۱	۱		تجزیه خوراک دام	رزم کبیر		-	۲	۵۰۱۲۳۵۶	آمار زیستی	
	آمار زیستی	-	۲		اصول اپیدمیولوژی							
۱۹ واحد				جمع واحدها			۱۶ واحد				جمع واحدها	

اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال چهارم	اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال سوم
		تئوری	عملی					تئوری	عملی		
					نام درس						نام درس
		۲	-	۱۰۳۴۰۰۲	اندیشه اسلامی ۲	دکتروزیری	کالبد و سلول	۲	۱	۵۰۱۲۳۵۹	بافت شناسی
		۱			دامپزشکی و بهداشت عمومی	دکتر رستم زاده	شیمی و بیوشیمی	۱	-	۵۰۱۲۳۶۰	مبانی و کاربرد سلول های بنیادی
	بیوشیمی و سلول فیزیولوژی	۱	۱		انگل شناسی بندپایان	دکتر رستم زاده		۱	-	۵۰۱۲۳۶۱	ژنتیک
	بیوشیمی و سلول فیزیولوژی	۱	۱		انگل شناسی تک یاخته ای ها	دکتر شریفی	بیوشیمی و سلول	۱	۱	۵۰۱۲۳۶۳	باکتری شناسی عمومی
	بیوشیمی و سلول	۱	۱		قارچ شناسی	دکتر فرزین پور	بیوشیمی و سلول	۲	۱	۵۰۱۲۳۶۵	ویروس شناسی
	بافت شناسی و فیزیو	۲	۱		آسیب شناسی	دکتر شریفی	بیوشیمی و سلول فیزیولوژی	۱	۱	۵۰۱۲۳۶۶	انگل شناسی (نماتدها)
	بیو و فیزیو اختصاصی	۲	۱		سم شناسی	دکتر شریفی	بیوشیمی و سلول فیزیولوژی	۱	۱	۵۰۱۲۳۶۷	انگل شناسی (ترماتدها و سستودها)

	باکتری شناسی عمومی	۱	۲		باکتری شناسی اختصاصی	دکتر وزیری	بیوشیمی	۱	۲	۵۰۱۲۳۷۰	ایمنی شناسی و سرم شناسی
			۱		اخلاق دامپزشکی و حقوق حیوانات			-	۲	۱۰۳۴۰۰۵	انقلاب اسلامی و ریشه های آن
۱۹ واحد					جمع واحدها		۱۹ واحد				جمع واحدها

اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال ششم نام درس	اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال پنجم نام درس
		عملی	تئوری					عملی	تئوری		
		۱	-	۱۰۳۶۰۰۴	ورزش ۱			۱	-	۱۰۳۶۰۰۳	تربیت بدنی ۱
		۱	۲		حیوانات آزمایشگاهی				۲		زبان انگلیسی برای علوم آزمایشگاهی
	زیست‌شناسی مولکولی	۲			روش‌های تشخیص مولکولی			-	۱		اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه
	باکتری، ویروس، فارچ	۱	۲		میکروب‌شناسی مواد غذایی		انگل، باکتری، ویروس، فارچ، آسیب، فارما	-	۳		آشنایی با بیماری‌های دامی
	اصول ایمنی	۱	۱		اصول کنترل تجهیزات آزمایشگاهی کیفی		انگل، باکتری، ویروس، فارچ، آسیب، فارما	-	۱		بیماری‌های قابل انتقال بین انسان و حیوان
	بیماری‌های دام و زئونوزها	۱	۲		اصول بهداشت و بازرسی گوشت و فرآورده‌های آن		بیوشیمی، فیزیولوژی	۱	۲		کلینیکال پاتولوژی
	باکتری‌شناسی	۱	-		تکنیک‌های تشخیص باکتری‌شناسی		بیوشیمی	-	۲		زیست‌شناسی مولکولی
	ویروس‌شناسی	۱	-		تکنیک‌های تشخیص ویروس‌شناسی				۲		قوانین، مدیریت و اخلاق حرفه‌ای در آزمایشگاه

	قارچ شناسی	۱			تکنیک های تشخیص قارچ شناسی				۲		زیست شناسی ملکولی
	انگل شناسی نماتدها	۱			تکنیک های تشخیص انگل شناسی				۲		مهندسی بافت
۱۸					جمع واحدها	۱۹					جمع واحدها

اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال هشتم نام درس	اساتید	پیشنیاز	تعداد واحد		کد درس	نیمسال هفتم نام درس
		عملی	تئوری					عملی	تئوری		
		-	۲		اخلاق اسلامی			-	۲	۱۰۳۴۰۰۷	تفسیر موضوعی قرآن
		۲			کارورزی آزمایشگاهی مرکز تشخیص ۱	شریفی	انگل شناسی بندپایان و تک یاخته ها	۱			تکنیک های تشخیص انگل شناسی تک یاخته
		۲			کارورزی آزمایشگاهی مرکز تشخیص ۲		سم شناسی	۱			تکنیک های تشخیص سم شناسی
						وزیری	ایمنی - سرم	۱			تکنیک های تشخیص ایمنی شناسی و سرم
						اکرادی		۱			تکنیک های تهیه مقاطع بافتی
		۲			پروژه تحصیلی	تمجیدی	بیوشیمی	۱	۱		شیمی مواد غذایی
						اساتید گروه		۳			کارآموزی آزمایشگاهی مرکز تشخیص ۱

						شریفی			۲		روش تحقیق و نگارش متن‌های علمی
									۱		داروسازی و فرآورده‌های بیولوژیکی
						فرزین پور		۱			تکنیک‌های تولیدمثل دام
						وزیری			۱		اصول پدافند غیرعامل و مدیریت بحران در دامپزشکی
						اکرادی	کالبد و آسیب	۲	-		اصول کالبدگشایی
						فرزین پور			۱		دامپزشکی و بهداشت عمومی
						وزیری			۱		اخلاق دامپزشکی و حقوق حیوانات
۸					جمع واحدها	۱۸					جمع واحدها