



دانشکده دامپزشکی دانشگاه ارومیه از آغاز تاکنون



تهیه و تنظیم: معاونت آموزشی دانشکده دامپزشکی

تاریخچه دانشگاه ارومیه و دانشکده دامپزشکی

دانشگاه ارومیه به عنوان یک مرکز آموزش عالی در استان آذربایجان غربی ابتدا در قالب آموزشکده در یک باغ ۱۵ هکتاری در مسیر جاده بند به ریاست آقای مهندس شیبانی در سال ۱۳۴۴ تاسیس گردید. در آن زمان تعداد اعضای هیات علمی بسیار محدود بوده و در هر دوره تعداد ۲۰ الی ۳۰ نفر دانشجو برای آموزش در علوم کشاورزی پذیرفته و با درجه کاردانی فارغ التحصیل می‌گردیدند. در سال ۱۳۴۸ موافقت نامه‌ای بین بنیاد خاور نزدیک و وزارت فرهنگ وقت جهت افزایش مدت دوره تحصیلی دانشکده، از برنامه دوساله به برنامه چهار ساله به امضا رسید و آقای دکتر جعفر رائی ریاست دانشکده را به عهده گرفتند. نمایندگان بنیاد خاور نزدیک تهیه کتب آموزشی به زبان انگلیسی و تجهیزات آزمایشگاهی برای دوره چهارساله دانشکده کشاورزی و دامپروری را به عهده گرفتند. گرایشهای آموزشی شامل رشته‌های کشاورزی، دامپروری و اقتصاد خانه بود که با پایه گذاری پنج گروه آموزشی شامل علوم پایه، علوم گیاهی، علوم دامی، مهندسی کشاورزی و آموزش روستایی حمایت می‌شد. کتابخانه مرکزی دانشکده به سرعت با کتابهای منتخب تجهیز و تعداد دانشجویان جدید الورود به ۱۵۰ نفر در سال رسید. در آغاز همکاری بنیاد خاورنزدیک با دانشکده کشاورزی و دامپروری، مزرعه وسیعی در نازلو واقع در حومه شهر ارومیه خریداری شد. پردیس نازلو در ۱۱ کیلومتری مسیر جاده مرز سرو با ترکیه و با فاصله ۱۹ کیلومتری از پردیس شهر قرار داشت. در ابتدا ساختمانهای دامپروری جهت نگهداری گاو و گوسفند و ماکیان به منظور آموزش عملی دانشجویان و با سرپرستی متخصصین بنیاد خاور نزدیک احداث شد. دانشکده دامپزشکی در سال ۱۳۵۲ به صورت گروه دامپزشکی در دانشکده کشاورزی و دامپروری ارومیه به همت استاد گراندنر مرحوم دکتر عزیز رفیعی تاسیس شد و مدیریت گروه به عهده دکتر منصور عدالت بود، سپس در سال ۱۳۵۴ به دانشکده دامپزشکی تبدیل شد و در همان سال ۲۰ نفر دانشجو پذیرفت.

مسئولین اجرایی دانشکده دامپزشکی

پروفسور بهرام دلیر نقده

ریاست دانشکده

پروفسور موسی توسلی

معاون آموزشی دانشکده

معاون پژوهشی دانشکده معاون تحصیلات تکمیلی دانشکده پروفسور فرشید صرافزاده

رضایی

ریاست بیمارستان و درمانگاه تخصصی دکتر سید محمد هاشمی

رشته های تحصیلی دانشکده دامپزشکی

دانشکده دامپزشکی ارومیه در مقاطع کارشناسی ارشد، دکتری حرفه ای دامپزشکی (DVM) در دو نوبت مهر و بهمن و دکتری تخصصی (DVSc , PhD) پذیرای دانشجویان محترم از طریق آزمون سراسری میباشد.

رشته های فعال مقطع کارشناسی ارشد مشتمل بر نثس مورد بشرح ذیل میباشد:

انگل شناسی دامپزشکی، بافت شناسی، باکتری شناسی، ایمنی شناسی، بهداشت مواد غذایی و بیوشیمی بالینی

رشته های فعال مقطع دکتری تخصصی (DVSc) مشتمل بر نه مورد بشرح ذیل میباشد:

فیزیولوژی دامپزشکی، علوم تشریحی، مامایی و تولید مثل دام، میکروبیولوژی، بهداشت مواد غذایی، جراحی دامپزشکی، داخلی دامهای بزرگ، پاتولوژی دامپزشکی، بهداشت و بیماریهای طیور

رشته های فعال مقطع دکتری تخصصی (PhD) مشتمل بر هفت مورد بشرح ذیل میباشد:

بافت شناسی مقایسه ای، انگل شناسی، ایمنی شناسی، بهداشت مواد غذایی، آناتومی و جنین شناسی دامپزشکی، باکتری شناسی و فیزیولوژی دامپزشکی

گروههای آموزشی دانشکده دامپزشکی شامل ۷ گروه می باشد:

- | | |
|--|------------------------------------|
| ۱- گروه علوم پایه | ۵- گروه درونی و کلینیکال پاتولوژی |
| ۲- گروه پاتوبیولوژی | ۶- گروه مامایی و طیور |
| ۳- گروه میکروبیولوژی | ۷- گروه جراحی و تصویربرداری تشخیصی |
| ۴- گروه بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی | |

گروه علوم پایه

مدیر گروه علوم پایه: دکتر مهدی ایمانی

اعضای هیات علمی گروه علوم پایه

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	زمینۀ تخصصی
۱	پروفسور اسماعیل تمدنفر	استاد	فیزیولوژی دامپزشکی
۲	پروفسور حسن ملکی نژاد	استاد	فارماکولوژی
۳	دکتر رسول شهروز	دانشیار	فارماکولوژی
۴	دکتر شاپور حسن زاده	دانشیار	فارماکولوژی
۵	دکتر مهدی ایمانی	استادیار	بیوشیمی
۶	دکتر فرهاد سلطانی نژاد	استادیار	آناتومی
۷	دکتر غلامرضا نجفی	استادیار	آناتومی
۸	دکتر عباس احمدی	استادیار	آناتومی
۹	دکتر سعید نفیسی	استادیار	فیزیولوژی
۱۰	دکتر علی شالیزار	استادیار	بافت شناسی
۱۱	دکتر مزدک رازی	استادیار	بافت شناسی
۱۲	دکتر امیر عرفان پرست	استادیار	فیزیولوژی
۱۳	دکتر الهام زاده هاشم	استادیار	سم شناسی

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

۱- **بخش آناتومی:** این بخش شامل قسمتهای سالن تشریح برای دروس عملی دانشجویان، اتاق خون گیری، آزمایشگاه تحقیق، موزه استخوان شناسی و سردخانه می باشد.

۲- **بخش بافت شناسی و جنین شناسی:** شامل قسمتهای آزمایشگاه عملیات دانشجویی، آزمایشگاه هیستوشیمی، آزمایشگاه تهیه مقاطع میکروسکوپی، آزمایشگاه تحقیق، آزمایشگاه جنین شناسی، مرکز مطالعات لقاح خارج رحمی (IVF) میباشد. این بخش دارای بانک برشهای مختلف اعضای بافتی است. آزمایشگاه هیستوشیمی دارای یک دستگاه کرایواستات می باشد، که قادر است برشهایی از بافت را در حالت انجماد تهیه کند. همچنین یک دستگاه انکوباتر شبکه دار، هود لامینار، پارافین دیسپنسر (دستگاه توزیع کننده پارافین) و میکروتوم دیجیتال از دیگر تجهیزات این بخش می باشد. آزمایشگاه جنین شناسی مجهز به انکوباتور CO₂ و سیستم ART میباشد.

آزمایشگاه دانشجویی دارای یک دستگاه میکروسکوپ مجهز به دوربین فیلم برداری و ویدیو پروژکتور برای بهره برداری هرچه بیشتر دانشجویان می باشد. در این بخش ۲۵ دستگاه میکروسکوپ جدید و یک دستگاه میکروسکوپ استاد دانشجویی پنج چشمی وجود دارد. آزمایشگاه جنین شناسی دارای مولاژهای مختلف جنین، دستگاه اسمومتر و pH متر دیجیتالی می باشد.

۳- **بخش بیوشیمی:** شامل آزمایشگاه عملیات دانشجویی و آزمایشگاه تحقیق می باشد. این آزمایشگاهها با دستگاههای مدرن و مجهز الکتروفورز و اسپکتروفتومتر تجهیز شده اند.

۴- بخش فیزیولوژی: شامل آزمایشگاه‌های عملیات دانشجویی و آزمایشگاه تحقیق می باشد. این بخش دارای دستگاه‌های اختصاصی فیزیولوژی از قبیل اسیلوسکوپ و دستگاه‌های فیزیوگراف و دستگاه استروتاکسی برای امور تحقیقاتی می باشد.

گروه پاتوبیولوژی

مدیر گروه: دکتر علی اصغر تهرانی

اعضای هیات علمی گروه پاتولوژی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	زمینۀ تخصصی
۱	پروفسور ثریا نائم	استاد	انگل شناسی
۲	پروفسور موسی توسلی	استاد	انگل شناسی
۳	پروفسور محمد یخچالی	استاد	انگل شناسی
۴	دکتر رحیم حب نقی	دانشیار	آسیب شناسی
۵	دکتر امیرعباس فرشید	دانشیار	آسیب شناسی
۶	دکتر علی اصغر تهرانی	استادیار	آسیب شناسی
۷	دکتر بیژن اسمعیل نژاد	استادیار	انگل شناسی
۸	دکتر فرناز ملکی فرد	استادیار	انگل شناسی

این گروه از بخش‌های زیر تشکیل شده است:

۱- بخش آسیب شناسی: این بخش شامل این قسمت‌ها می‌باشد: سالن کالبد گشایی، آزمایشگاه تهیه مقاطع میکروسکوپی و آزمایشگاه دانشجویی. این بخش دارای آرشیو بسیار غنی از لام‌های هیستوپاتولوژیکی است، سالن تهیه مقاطع میکروسکوپی شامل دستگاه‌های پاساژ بافتی، میکروتوم، ذوب پارافین و دیگر وسایل تهیه مقطع می باشد. آزمایشگاه عملیات دانشجویی شامل ویدیو پروژکتور، ۲۰ عدد میکروسکوپ و یک عدد میکروسکوپ استاد دانشجو، پنج چشمی می باشد. سالن کالبد گشایی شامل میز تشریح و کلیه ادوات و وسایل مورد نیاز جهت کالبد گشایی دام‌ها می- باشد. آزمایشگاه تحقیقاتی شامل اتاق عکسبرداری مجهز به دوربین متصل به رایانه و وسایل لازم جهت امور تحقیقاتی می باشد.

۲- بخش انگل شناسی: این بخش شامل این قسمت‌ها می‌باشد: آزمایشگاه کرم شناسی، آزمایشگاه تحقیق کرم شناسی، آزمایشگاه تک‌یاخته و بندپا، آزمایشگاه تحقیق تک‌یاخته، آزمایشگاه عملیات دانشجویی، سالن تشریح، آزمایشگاه حلزون شناسی و آزمایشگاه PCR می‌باشد. این بخش دارای تجهیزات متعددی از جمله میکروسکوپ دوربین دار، آنکوباتور سرد، کلکسیون غنی از لام‌های انگلی و لوپ وارونه مجهز به دوربین عکاسی می باشد.

گروه میکروبیولوژی

مدیر گروه: دکتر عبدالغفار اونق

اعضای هیات علمی گروه میکروبیولوژی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	زمینه تخصصی
۱	دکتر ملاحظت احمدی	دانشیار	میکروبیولوژی
۲	دکتر نوروز دلیرز	دانشیار	ایمونولوژی
۳	دکتر عبدالغفار اونق	دانشیار	میکروبیولوژی
۴	دکتر حبیب دستمالچی	استادیار	میکروبیولوژی
۵	دکتر میثم ابطحی	استادیار	ایمونولوژی
۶	خانم دکتر افضل اهنگران	استادیار	میکروبیولوژی
۷	دکتر علیرضا محمودیان	استادیار	ویروس شناسی

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

- ۱- **بخش قارچ شناسی:** این بخش دارای آزمایشگاه عملیات دانشجویی و آزمایشگاه تحقیق می باشد.
- ۲- **بخش ویروس شناسی:** این بخش دارای آزمایشگاه عملیات دانشجویی، آزمایشگاه تحقیق و کشت سلولی، اتاق سردخانه برای نگهداری مواد بخش استریلیزاسیون می باشد.
- ۳- **بخش باکتری شناسی:** این بخش دارای آزمایشگاه عملیات دانشجویی و آزمایشگاه تحقیق و کلکسیون باکتریها می باشد.
- ۴- **بخش ایمنی شناسی:** این بخش دارای دستگاه FPLC و دستگاههای مربوط به اندازه گیری پروتئینها و سنجش آنزیمی میباشد.

گروه بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی

مدیر گروه: پروفسور حسین تاجیک

اعضای هیات علمی گروه بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	زمینه تخصصی
۱	پروفسور حسین تاجیک	استاد	بهداشت و مواد غذایی
۲	دکتر کریم مردانی	دانشیار	اپیدمیولوژی
۳	دکتر سعید مشکینی	استادیار	بهداشت و بیماریهای آبزیان
۴	دکتر جواد علی اکبرلو	دانشیار	بهداشت و مواد غذایی
۵	دکتر تورج مهدیزاده	استادیار	بهداشت و مواد غذایی
۶	دکتر مهران مرادی	استادیار	بهداشت و مواد غذایی

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

۱- بخش بهداشت و کنترل مواد غذایی: در آزمایشگاههای این بخش کنترل میکروبی مواد غذایی، کنترل شیمیایی مواد غذایی شامل آزمایشات شیر و فرآورده های آن، گوشت و مواد گوشتی انجام می گیرد. آزمایشگاههای بخش بهداشت و کنترل مواد غذایی عبارتند از: آزمایشگاه عملیات دانشجویی، آزمایشگاه کنترل شیمیایی مواد غذایی، آزمایشگاه میکروبیولوژی مواد غذایی و آزمایشگاه شیر. این بخش شامل دستگاههای سوکسله، کدال و استریلیزاسیون می باشد. در آزمایشگاههای تحقیق، علاوه بر کارهای تحقیقاتی و انجام پایان نامه های دانشجویی نمونه های ارسالی از سایر مراکز نیز آزمایش می شوند.

۲- بخش بهداشت و پرورش آبزیان: این بخش شامل آزمایشگاه عملیات دانشجویی و تحقیق می باشد. دروس ماهی شناسی، تکثیر و پرورش ماهی و بیماریهای ماهی در این بخش ارائه می گردند. آزمایشگاه آبزیان با همکاری سایر بخشهای تخصصی دانشکده قادر به تشخیص نمونه های پاتولوژیک ارسالی از مراکز پرورش ماهی در سطح استان است.

۳- بخش اپیدمیولوژی و آمار حیاتی: در این بخش دروس اپیدمیولوژی، آمار حیاتی، آشنایی با کامپیوتر برای دوره های مختلف تحصیلی در دانشکده ارائه می شود. همچنین تجزیه و تحلیل دادههای بدست آمده در کارهای تحقیقاتی، پایان نامه های دانشجویی و همچنین تهیه نمودارها به کمک نرم افزارهای آماری و گرافیکی، از جمله فعالیتهای این بخش است.

گروه جراحی و تصویربرداری تشخیصی

مدیر گروه: دکتر سعید عزیزی

اعضای هیات علمی گروه جراحی و تصویربرداری تشخیصی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	زمینۀ تخصصی
۱	پروفسور فرشید صراف زاده رضایی	استاد	جراحی دامپزشکی
۲	دکتر سعید عزیزی	دانشیار	جراحی دامپزشکی
۳	دکتر رحیم محمدی	استادیار	جراحی دامپزشکی
۴	دکتر مهدی بهفر	استادیار	جراحی دامپزشکی
۵	دکتر رامین مظاهری خامنه	استادیار	جراحی دامپزشکی
۶	دکتر سید محمد هاشمی	استادیار	رادیولوژی دامپزشکی

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

۱- **بخش جراحی:** بخش جراحی با دارا بودن اتاق جراحی دامهای کوچک، سالن جراحی دامهای بزرگ، یکی از فعالترین بخشهای درمانگاه تخصصی دامپزشکی دانشگاه ارومیه، می باشد که به امکاناتی نظیر تخت های جراحی مخصوص دامهای کوچک و بزرگ، دستگاههای بیهوشی استنشاقی، پمپ تزریق دارو، دستگاه پایش بیهوشی (Patient monitoring) مجهز می باشد که این امر، امکان انجام بسیاری از جراحی های عمومی و تخصصی را بر روی بافتهای نرم و سخت (ارتوپدی) بر روی بیماران ارجاعی فراهم می آورد.

۲- **بخش رادیولوژی:** این بخش از اتاق رادیوگرافی، کنترل پانل، تاریکخانه و دفتر بخش تشکیل شده است. دستگاههای موجود در این بخش مشتمل بر دو عدد دستگاه رادیولوژی موبایل مدلهای توشیبا و موبایل درایو ۳۰۰ میلی آمپر و ۱۲۰ کیلوولتی و یک عدد دستگاه رادیولوژی ثابت مدل شیماتزو ۶۰۰ میلی آمپر و ۱۲۵ کیلوولتی می باشد. دستگاههای رادیولوژی فوق امکان رادیوگرافی از دامهای کوچک و بزرگ در دو حالت خوابیده و ایستاده را می دهد. بخش رادیولوژی با داشتن میز گریددار و گرید ایستاده (استند) امکان رادیوگرافی در حالتی خوابیده و ایستاده را از دام دارد. همچنین وجود دستگاه ظهور و ثبوت اتوماتیک امکان ظهور و ثبوت اتوماتیک رادیوگرافها را فراهم می کند. بخش رادیولوژی جهت انجام سونوگرافی بر روی دامها، واجد یک دستگاه سونوگرافی سیاه سفید مدل چایسون vet۳۰۰ با چهار عدد پراب و پرینتر مربوطه می باشد. با داشتن انواع پرابهای لازم برای دامهای بزرگ و کوچک امکان سونوگرافی از دامهای بزرگ و کوچک در این بخش موجود می باشد.

گروه درونی و کلینیکال پاتولوژی

مدیر گروه: پروفسور علیقلی رامین

اعضای هیات علمی گروه درونی و کلینیکال پاتولوژی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	زمینه تخصصی
۱	پروفسور بهرام دلیر نقده	استاد	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۲	پروفسور علیقلی رامین	استاد	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۳	پروفسور مسعود مهام	استاد	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۴	دکتر شهرام جوادی	دانشیار	بیماریهای درونی دامهای کوچک
۵	دکتر سیامک عصری رضایی	دانشیار	کلینیکال پاتولوژی
۶	دکتر مجتبی هادیان	استادیار	بیماریهای درونی دامهای کوچک
۷	دکتر قادر جلیل زاده	استادیار	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۸	دکتر احسان عناصری	استادیار	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۹	دکتر وحید نجارنژاد	استادیار	بیماریهای درونی دامهای بزرگ
۱۰	دکتر وحید محمدی	استادیار	کلینیکال پاتولوژی

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

۱- بخش درونی دامهای بزرگ: با توجه به اهمیت و ضرورت برقراری ارتباط تنگاتنگ دانشگاه با حرفه دامپرووری و آگاهی از پیچیدگی های آن، برای پاسخ گویی به نیازهای جامعه اعضای این بخش با بهره گیری از امکانات پیشرفته در راستای ارائه خدمات درمانگاهی به دامپروورها و برای آموزش دانشجویان و امر پژوهش تلاش می نمایند. این بخش مجهز به آزمایشگاه های پیشرفته تحقیقاتی بر روی سیستم های قلبی عروقی، تنفس و حرکات دستگاه گوارشی می باشد. البته در آینده ای نزدیک تاسیس بیمارستان آموزشی مجهز به درمانگاه و مزرعه تحقیقاتی جزء اهداف عالی و راهبردی دانشکده دامپزشکی می باشد. در بعد تحقیقاتی طرح های تحقیقاتی متعددی از نوع بنیادی و همچنین کاربردی و ارتباط با صنعت در رشته های تخصصی در حیطه کار این گروه است.

۲- بخش درونی دامهای کوچک: فضای فیزیکی این بخش مشتمل بر سالن انتظار، اتاق پذیرش، دو سالن معاینه و واکسیناسیون، اتاق آندوسکوپی و مانیتورینگ علایم حیاتی بوده و درسه زمینه آموزش، پژوهش و ارائه خدمات بالینی به صاحبان حیوانات خانگی فعالیت می نماید.

۳- بخش کلینیکال پاتولوژی: این بخش متشکل از آزمایشگاه های تخصصی هماتولوژی بالینی، بیوشیمی بالینی، تالار میکروسکوپ و آزمایشگاه خدماتی می باشد. فعالیت این بخش بررسی تغییرات و ترکیبات شیمیایی و سلولی خون، مایعات بیولوژیکی به منظور درک فرایند ناهنجاری ها و آشفتگی ها و نیز تشخیص تفریقی، پیش بینی روند بیماری های مختلف و ارائه تفسیرهای بالینی در خصوص نتایج آزمایشگاهی در جهت تشخیص و درمان بیماری های حیوانات اهلی و نیز ارائه خدمات تخصصی به منظور انجام پایان نامه ها و طرح های تحقیقاتی می باشد. بخش کلینیکال پاتولوژی با دارا بودن امکانات آزمایشگاهی مختلف نظیر دستگاه جذب اتمی، هماتولوژی آنالیزر (سل کانتر)، گاز کروماتوگرافی، سیستم های الکتروفورز به منظور تحقیقات مولکولی، اسپکتروفتومترهای پیشرفته، اسپکتروفلومتر، فلیم-فوتومتر و میکروسکوپ های پیشرفته آمادگی لازم جهت ارائه خدمات آموزشی و پژوهشی را دارا می باشد.

گروه مامایی و طیور

مدیر گروه: پروفسور روزعلی باتوانی

اعضای هیات علمی گروه مامایی و طیور

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	زمینه تخصصی
۱	پروفسور روزعلی باتوانی	استاد	مامائی و بیماریهای تولید مثل دام
۲	دکتر اسماعیل آیین	دانشیار	مامائی و بیماریهای تولید مثل دام
۳	دکتر علیرضا طالبی	دانشیار	بیماریهای طیور
۴	دکتر منوچهر عالی مهر	دانشیار	بیماریهای طیور
۵	دکتر علی سلیمان زاده	استادیار	مامایی و بیماریهای تولید مثل دام
۶	دکتر محسن اسلامی	استادیار	مامائی و بیماریهای تولید مثل دام
۷	دکتر ابولفضل غنی نئی زارچ	استادیار	بیماریهای طیور

این گروه از بخشهای زیر تشکیل شده است:

- ۱- بخش مامائی و بیماریهای تولید مثل:** این بخش با دارا بودن سالن معاینه دام های بزرگ و تجهیزات تخصصی نظیر دستگاه اولتراسوند، انواع واژینوسکوپ، تجهیزات انتقال جنین دام، تلقیح مصنوعی و کلیه وسایل مورد نیاز در تشخیص آبستنی و انجام زایمان، و درمان سخت‌زایی ها (غیرجراحی)، ناباروریها و انتقال رویان فعالیت‌های آموزشی، تحقیقاتی و خدماتی به موارد ارجاعی را ارائه میدهد.
- ۲- بخش طیور:** بخش طیور با داشتن امکانات آموزشی-پژوهشی شامل سالن کالبدگشایی و تشخیص بیماریها، آزمایشگاه اختصاصی طیور، سالنهای تحقیقاتی طیور، اطاق کندلینگ در دوره دکترای عمومی دامپزشکی و دوره تخصصی بهداشت و بیماریهای طیور در تربیت نیروی انسانی متخصص و متعهد و همچنین ارائه خدمات تشخیص و درمان به بخش خصوصی صنعت طیور فعالیت می نماید.

بیمارستان و درمانگاه تخصصی دامپزشکی

این مجتمع آموزشی، تحقیقاتی، درمانی و خدماتی در سال ۱۳۷۴ در ۳ کیلومتر ۳ جاده سلماس افتتاح گردیده و با دارا بودن مساحتی بالغ بر ۷۰۰۰ متر مربع از مراکز تخصصی منحصر بفرد در تشخیص و درمان بیماریهای دام و طیور در منطقه شمالغرب کشور می باشد. عمده فعالیت گروه های جراحی و تصویربرداری تشخیصی، درونی و کلینیکال پاتولوژی و گروه مامایی و طیور در این محل متمرکز می باشد. این مجتمع دارای بخشهای درونی دامهای بزرگ و کوچک، جراحی و رادیولوژی دامهای بزرگ و کوچک، مامائی و بیماریهای تولید مثل، طیور و کلینیکال پاتولوژی می-باشد.

چکیده ای از آئین نامه ها و مقررات آموزشی

❖ تعریف واحد درسی

- ❖ آموزش در تمام دانشگاههای کشور مبتنی بر نظام واحدی است. در نظام واحدی، ارزش هر درس با تعداد واحدهای آن درس سنجیده می شود و قبولی یا عدم قبولی دانشجو در یک درس، به همان درس محدود است.
- ❖ هر واحد درس، مقدار یا میزان درسی است که مفاد آن به صورت نظری ۱۷ ساعت، عملی (آزمایشگاهی) ۳۴ ساعت، کارگاهی (یا عملیات میدانی) ۵۱ ساعت، کارآموزی یا کارورزی (با کار در عرصه) ۶۸ ساعت، در طول یک نیمسال تحصیلی (یا دوره تابستانی) طبق برنامه مصوب شورای عالی برنامه ریزی تدریس می شود. در مورد رشته هایی که دارای پروژه هستند، مدت اجرای پروژه متناسب با واحد آن، توسط استاد مربوط تعیین می شود.

❖ سال تحصیلی دانشجو

- ❖ هر سالتحصیلی مرکب از دو نیمسال تحصیلی و عنداللزوم یک دوره تابستانی است و هر نیمسال تحصیلی شامل ۱۷ هفته و هر دوره تابستانی شامل ۶ هفته آموزش است.
- ❖ مدت امتحانات پایانی نیمسال یا پایان دوره تابستان جز مدت آموزش محسوب نمی شود.
- ❖ هر دانشجو می تواند در هر نیمسال تحصیلی حداقل ۱۲ و حداکثر ۲۰ واحد درسی را انتخاب کند. تعداد واحدهای انتخابی در دوره تابستان حداکثر ۶ واحد درسی است.
- ❖ در آخرین نیمسال تحصیلی، دانشجو از رعایت شرط انتخاب حداقل ۱۲ واحد معاف است.
- ❖ در صورتیکه دانشجو برای فراغت از تحصیل تنها یک درس باقیمانده داشته باشد، با نظر دانشگاه و تایید استاد مربوط می تواند امتحان آن درس را در طول نیمسال از طریق معرفی به استاد بگذراند.
- ❖ اگر دانشجویی در یک نیمسال میانگین کل نمراتش حداقل ۱۷ باشد، می تواند با نظر استاد راهنما و تایید معاون آموزشی دانشکده مربوطه تا ۲۴ واحد درسی را انتخاب کند.
- ❖ در مواردی که دانشجو برای فراغت از تحصیل حداکثر ۲۴ واحد داشته باشد، با نظر دانشکده می تواند تمامی واحدهای باقی مانده را در یک نیمسال انتخاب کند.

❖ حضور دانشجو در جلسات درس

- ❖ حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به هر درس الزامی است و ساعات غیبت دانشجو در هر درس نباید از چهار هفدهم مجموع ساعات آن درس تجاوز کند. در غیر اینصورت نمره دانشجو در آن درس صفر محسوب می شود.

❖ در صورتیکه غیبت دانشجو در هر درس بیش از چهار هفدهم باشد، ولی غیبت او موجه تشخیص داده شود، آن درس حذف می شود. در این حالت رعایت حد نصاب ۱۲ واحد در طول نیمسال برای وی الزامی نیست. ولی نیمسال مذکور به عنوان یک نیمسال کامل جز سنوات تحصیلی دانشجو محسوب می شود.

❖ غیبت در جلسات دو هفته اول هر درس، به دلیل حذف و اضافه یا به هر دلیل دیگر مجاز نیست و در صورت پیشامد جزء چهار هفدهم غیبت مجاز دانشجو محسوب می شود.

غیبت در امتحان

❖ غیبت غیر موجه در امتحان هر درس به منزله گرفتن نمره صفر در امتحان آن درس است و غیبت موجه در امتحان هر درس موجب حذف آن درس می گردد.

❖ تشخیص موجه بودن غیبت در جلسات درس و در امتحان بر عهده شورای آموزشی دانشکده یا کمیته منتخب آن شورا است.

حذف و اضافه

❖ دانشجو می تواند در هر نیمسال تحصیلی فقط کمتر از ۵ روز پس از شروع نیمسال تحصیلی حداکثر دو درس دیگر انتخاب یا حذف یا دو درس انتخابی با دو درس دیگر جا به جا نماید، مشروط بر آنکه تعداد واحدهای انتخابی وی از حد مقرر تجاوز نکند.

❖ در صورت اضطرار، دانشجو می تواند تا ۵ هفته به پایان نیمسال تحصیلی مانده، فقط یکی از درسهای نظری خود را با تایید گروه آموزشی مربوط حذف کند. مشروط بر اینکه اولاً دانشجو در آن درس بیش از چهار هفدهم مجموع ساعات آن درس غایب نباشد و ثانیاً واحدهای باقیمانده وی از ۱۲ واحد کمتر نشود.

❖ حذف کلیه درسهای اخذ شده در یک نیمسال، تنها در صورتی مجاز است که بنا به تشخیص شورای آموزشی دانشگاه، دانشجو قادر به ادامه تحصیل در آن نیمسال نباشد. در این صورت نیمسال مزبور جزء حداکثر مجاز تحصیل دانشجو محسوب خواهد شد.

آئین نامه اجرایی آزمون جامع پیش درمانگاهی

دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای دامپزشکی دانشگاه ارومیه

تعریف و هدف :

ماده ۱ :

آزمون جامع پیش درمانگاهی که در این آئین نامه به اختصار " آزمون جامع " نامیده می شود . امتحانی است عمومی برای دانشجویان دوره دکتری دامپزشکی و هدف آن ارتقای کیفیت علمی، آموزشی این دوره، ایجاد و حفظ معیارها و شاخصهای کیفی آموزش دامپزشکی است .

ماده ۲ :

شرکت در آزمون جامع مطابق ماده ۱۱ آئین نامه دوره دکتری عمومی دامپزشکی مصوب جلسه ۳۴۳ مورخه ۷۶/۴/۸ شورای عالی برنامه ریزی و بخشنامه شماره ۲۲/۴۰۲ مورخه ۸۲/۱/۲۴ مقام محترم وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری الزامی است . دانشجویانی که موفق به گذراندن این آزمون نشوند، از ادامه تحصیل در این دوره محروم می شوند .

چگونگی آزمون :

ماده ۳ :

آزمون جامع ، سالی دو بار در نیمه دوم شهریور ماه و نیمه دوم بهمن ماه تحت نظارت و برنامه ریزی معاونت آموزشی دانشگاه و توسط کمیته اجرایی آزمون که اعضای آن را شورای آموزشی دانشکده انتخاب می کند، برگزار می گردد.

تبصره ۱ :

طرح پرسش های آزمون جامع بر عهده اعضای هیئت علمی گروههای آموزشی دانشکده دامپزشکی دانشگاه ارومیه است، که جهت برگزاری آزمون از آن پرسش ها استفاده خواهد شد .

تبصره ۲ :

مسئولیت اجرای آزمون به طور کامل برعهده معاونت آموزشی دانشگاه ارومیه است.

ماده ۴ :

مسئولیت تهیه برگه پرسش ها و پاسخ نامه بر عهده شورای آموزشی دانشکده دامپزشکی و با حضور نماینده تام الاختیار معاونت آموزشی دانشگاه ارومیه می باشد.

ماده ۵ :

تعداد پرسش های آزمون جامع ۸۵ عدد می باشد. به ازای هر واحد درسی حداقل یک پرسش طرح می گردد .

ماده ۶ :

پرسش های آزمون جامع از دروس پایه، اصلی و اختصاصی مطابق برنامه دوره دکتری حرفه ای دامپزشکی مصوب شورای عالی برنامه ریزی انتخاب می گردد . مواد درسی آزمون از دروس پایه، اصلی و اختصاصی به شرح ضمیمه پیوستی می باشد.

ماده ۷ :

پرسش های آزمون جامع چهار گزینه ای است که توسط مدیران گروه های آموزشی در اختیار معاونت آموزشی دانشکده قرار می گیرد، بطوریکه طرح پرسش ها به صورت کاملاً محرمانه بوده و در طول زمان اجرا باید این امر دقیقاً رعایت گردد.

ماده ۸ :

دانشجو موظف به پاسخگویی به یک انتخاب از چهار گزینه مطرح برای هر پرسش می باشد .

تبصره ۳ :

بیش از یک پاسخ برای هر پرسش موجب حذف نمره آن پرسش می شود .

تبصره ۴ :

پاسخهای غلط فاقد نمره منفی می باشد .

شرایط شرکت در آزمون :

ماده ۹ :

شرط شرکت دانشجو در آزمون جامع اتمام ۸۵ واحد از دروس پایه، اصلی و اختصاصی می باشد که گواهی آن توسط آموزش دانشگاه صادر و همراه معرفی نامه از آموزش دانشگاه به آموزش دانشکده اعلام می گردد .

ماده ۱۰ :

هر دانشجویی در طول مدت مجاز تحصیل حداکثر می تواند سه بار در آزمون جامع شرکت نماید و در صورت عدم قبولی از ادامه تحصیل در مقطع دکتری عمومی دامپزشکی محروم می شود. با اینگونه دانشجویان مطابق مواد آیین نامه آموزشی دوره های کاردانی و کارشناسی مصوب شورای عالی برنامه ریزی رفتار می شود.

ماده ۱۱ :

غیبت موجه در آزمون جامع جزء حداکثر نوبت شرکت در امتحان محسوب نمی شود، مشروط بر آنکه سنوات تحصیل دانشجویی از حداکثر مجاز تجاوز نکند.

تبصره ۵ :

تشخیص موجه بودن غیبت دانشجویی در آزمون جامع برعهده شورای آموزشی دانشگاه ارومیه است .

ماده ۱۲ :

شرط قبولی در آزمون جامع داشتن حداقل نمره ۵۰ درصد از ۱۰۰ درصد کل نمره هر دوره آزمون است.

ماده ۱۳ :

اسامی قبول شدگان هر آزمون باید حداکثر تا ۱۰ روز بعد از اجرا توسط معاونت آموزشی دانشکده دامپزشکی به معاونت آموزشی دانشگاه جهت درج نمره آزمون در کارنامه تحصیلی دانشجویی ارسال گردد.

تبصره ۶ :

نمره آزمون جامع در محاسبه میانگین کل نمرات دانشجویی بی تاثیر است .

ماده ۱۴ :

این آیین نامه در ۱۴ ماده و ۶ تبصره در سومین جلسه شورای آموزشی ۸۳/۳/۶ دانشکده دامپزشکی ارومیه و پانصد و بیست و هفتمین جلسه شورای آموزشی مورخه ۸۳/۳/۱۰ دانشگاه ارومیه به تصویب رسید و از تاریخ تصویب برای دانشجویان دوره دکتری حرفه ای دامپزشکی که از سال تحصیلی ۷۸-۱۳۷۷ به بعد وارد دانشگاه میشوند، لازم الاجرا است و از این تاریخ به بعد کلیه بخش نامه ها و آیین نامه های مغایر با آن برای این دسته از دانشجویان لغو می گردد.

فهرست دروس علوم پیش درمانگاهی

دروس پایه

۲ واحد	فیزیک پزشکی
۴ واحد	بیوشیمی (۲)
۴ واحد	فیزیولوژی (۱)
۵ واحد	فیزیولوژی (۲)

۱۵ واحد	جمع
---------	-----

دروس اصلی

۴ واحد	اصول تغذیه دام
۴ واحد	آسیب شناسی عمومی
۵ واحد	آسیب شناسی اختصاصی
۳ واحد	بافت شناسی (۲)
۳ واحد	باکتری شناسی عمومی
۴ واحد	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها
۵ واحد	کالبد شناسی مقایسه ای (۱)
۵ واحد	کالبد شناسی مقایسه ای (۲)
۳ واحد	انگل شناسی و بیماریها (۱) کرمهای گرد
۲ واحد	انگل شناسی و بیماریها (۲) کرمهای پهن
۲ واحد	انگل شناسی و بیماریها (۳) تک یاخته ها
۲ واحد	انگل شناسی و بیماریها (۴) بند پایان
۲ واحد	قارچ شناسی و بیماریهای قارچی

۴ واحد	ویروس شناسی و بیماریهای ویروسی
۳ واحد	ایمنی شناسی و سرم شناسی
۴ واحد	فارماکولوژی (۱)
۳ واحد	فارماکولوژی (۲)
۱ واحد	جنین شناسی
۴ واحد	بهداشت و پرورش دام
۳ واحد	بهداشت و پرورش طیور
۲ واحد	تکثیر و پرورش ماهی

جمع : ۶۸ واحد

دروس اختصاصی

۲ واحد	زبان تخصصی (۱)
۸۵ واحد	جمع کل دروس :



دانشکده دامپزشکی

برنامه مدون دروس

دوره دکتری حرفه ای دامپزشکی



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم اول

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۵۵۱۷	زبان خارجی	۳	-
۱۱۵۵۴۱۹۱	جانورشناسی عمومی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۹۲	عملیات جانورشناسی عمومی	-	۱
۵۵۱۶	فارسی	۳	-
۵۵۰۱	معارف (اندیشه) اسلامی (۱)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۰۶	کالبد شناسی پایه	۱	-
۱۱۵۵۴۱۰۷	عملیات کالبدشناسی پایه	-	۱
۵۵۰۴	تربیت بدنی (۱)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۰۲	بیوشیمی (۱)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۸۵	فیزیک پزشکی	۱/۶۵	-
۱۱۵۵۴۱۸۶	عملیات فیزیک پزشکی	-	۰/۳۵
مجموع واحدهای ارائه شده: ۱۸ واحد		۱۴/۶۵	۳/۳۵



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۰۴	فیزیولوژی (۱)	۴	-
۱۱۵۵۴۱۰۲	بافت شناسی (۱)	۱	-
۱۱۵۵۴۱۰۳	عملیات بافت شناسی (۱)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۰۶	ژنتیک حیوانی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۱۶	بیوشیمی (۲)	۳	-
۱۱۵۵۴۱۱۷	عملیات بیوشیمی (۲)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۰۸	کالبد شناسی مقایسه ای (۱)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۰۹	عملیات کالبدشناسی (۱)	-	۳
۵۵۱۸	اخلاق اسلامی	۲	-
مجموع کل واحدهای ارائه شده: ۲۰ واحد		۱۴	۶



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۱۰	کالبد شناسی مقایسه ای (۲)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۱۱	عملیات کالبد شناسی مقایسه ای (۲)	-	۳
۱۱۵۵۴۰۹۸	فیزیولوژی (۲)	۴	-
۱۱۵۵۴۰۹۹	عملیات فیزیولوژی (۲)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۰۴	بافت شناسی (۲)	۱	-
۱۱۵۵۴۱۰۵	عملیات بافت شناسی (۲)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۰۸	آمار زیستی	۲	-
۱۱۵۵۴۰۳۳	جنین شناسی	۱	-
۵۵۰۵	معارف (اندیشه) اسلامی (۲)	۲	-
۱۱۵۵۴۰۴۳	زبان تخصصی (۱)	۲	-
	مجموع کل واحدهای ارائه شده: ۲۰ واحد	۱۴	۶



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۲۵	ایمنی و سرم شناسی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۲۶	عملیات ایمنی و سرم شناسی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۲۷	آسیب شناسی عمومی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۲۸	عملیات آسیب شناسی عمومی	-	۲
۱۱۵۵۴۱۲۹	بهداشت و پرورش دام	۳	-
۱۱۵۵۴۱۳۰	عملیات بهداشت و پرورش دام	-	۱
۱۱۵۵۴۱۳۱	باکتری شناسی عمومی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۳۲	عملیات باکتری شناسی عمومی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۳۳	ماهی شناسی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۳۴	عملیات ماهی شناسی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۱۲	فارماکولوژی (۱)	۳	-
۱۱۵۵۴۱۱۳	عملیات فارماکولوژی (۱)	-	۱
	مجموع کل واحدهای ارائه شده: ۲۰ واحد	۱۳	۷



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم پنجم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۳۵	آسیب‌شناسی اختصاصی	۳	-
۱۱۵۵۴۱۳۶	عملیات آسیب‌شناسی اختصاصی	-	۲
۱۱۵۵۴۱۳۷	باکتری‌شناسی اختصاصی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۳۸	عملیات باکتری‌شناسی اختصاصی	-	۲
۱۱۵۵۴۱۳۹	ویروس‌شناسی و بیماریها	۳	-
۱۱۵۵۴۱۴۰	عملیات ویروس‌شناسی و بیماریها	-	۱
۱۱۵۵۴۱۴۱	انگل‌شناسی (۲) (کرم پهن)	۱	-
۱۱۵۵۴۱۴۲	عملیات انگل‌شناسی (۲) (کرم پهن)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۴۳	انگل‌شناسی (۳) (تک‌یاخته)	۱	-
۱۱۵۵۴۱۴۴	عملیات انگل‌شناسی (۳) (تک‌یاخته)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۱۴	فارماکولوژی (۲)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۱۵	عملیات فارماکولوژی (۲)	-	۱
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۲۰ واحد	۱۲	۸



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم ششم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۳۹	اصول اصلاح نژاد دام	۱	-
۱۱۵۵۴۱۴۷	بهداشت و پرورش طیور	۲	-
۱۱۵۵۴۱۴۸	عملیات بهداشت و پرورش طیور	-	۱
۱۱۵۵۴۱۴۵	قارچ‌شناسی و بیماریها	۱	-
۱۱۵۵۴۱۴۶	عملیات قارچ‌شناسی و بیماریها	-	۱
۱۱۵۵۴۱۴۹	انگل‌شناسی(۴)(بندپایان)	۱	-
۱۱۵۵۴۱۵۰	عملیات انگل‌شناسی(۴)(بندپایان)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۵۱	انگل‌شناسی(۱) (کرم‌گرد)	۲	-
۱۱۵۵۴۱۵۲	عملیات انگل‌شناسی(۱) (کرم‌گرد)	-	۱
۱۱۵۵۴۱۵۳	تکثیر و پرورش ماهی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۵۴	عملیات تکثیر و پرورش ماهی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۵۵	اصول تغذیه دام	۳	-
۱۱۵۵۴۱۵۶	عملیات اصول تغذیه دام	-	۱
۵۵۱۰	تاریخ اسلام : یا تاریخ تحلیلی	۲	-
۵۵۰۴	تربیت بدنی ۲	۱	-
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۲۰ واحد	۱۴	۶



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم هفتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۱۲	تغذیه اختصاصی طیور	۱	-
۱۱۵۵۴۱۵۷	کنترل باکتریایی مواد غذایی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۵۸	عملیات کنترل باکتریایی مواد غذایی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۵۹	کنترل شیمیایی مواد غذایی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۶۰	عملیات کنترل شیمیایی مواد غذایی	-	۱
۱۱۵۵۴۰۱۱	تغذیه اختصاصی دام	۱	-
۱۱۵۵۴۱۶۵	سم شناسی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۶۶	عملیات سم شناسی	-	۱
۵۵۱۲	متون اسلامی : یا تفسیر موضوعی	۲	-
۵۵۲۰	دانش خانواده	۲	-
۱۱۵۵۴۱۶۷	اصول معاینه دام*	۱	-
۱۱۵۵۴۱۶۸	عملیات اصول معاینه دام*	-	۱
۱۱۵۵۴۱۶۳	اصول جراحی و هوشبری*	۱	-
۱۱۵۵۴۱۶۴	عملیات اصول جراحی و هوشبری*	-	۱
۱۱۵۵۴۰۴۱	اصول کالبدگشایی و نمونه برداری*	-	۱
۱۱۵۵۴۱۶۱	بیماریهای ماهی*	۱/۶۵	-
۱۱۵۵۴۱۶۲	عملیات بیماریهای ماهی*	-	۰/۳۵
مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۱۹ واحد		۱۲/۶۵	۶/۳۵

* مجاز به انتخاب واحد، به شرط قبولی در آزمون جامع پیش‌درمانگاهی



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم هشتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۶۹	کلینیکال پاتولوژی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۷۰	عملیات کلینیکال پاتولوژی	-	۲
۱۱۵۵۴۰۵۰	بیماریهای طیور	۲	-
۱۱۵۵۴۰۴۶	بیماریهای متابولیک دام	۲	-
۱۱۵۵۴۰۵۶	مسمومیت دام	۱	-
۱۱۵۵۴۱۷۱	جراحی عمومی دام بزرگ	۱	-
۱۱۵۵۴۱۷۲	عملیات جراحی عمومی دام بزرگ	-	۲
۱۱۵۵۴۱۷۵	مامایی دامپزشکی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۷۶	عملیات مامایی دامپزشکی	-	۲
۱۱۵۵۴۰۶۳	صنایع مواد غذایی با منشا دامی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۷۳	بهداشت و صنایع شیر	۱	-
۱۱۵۵۴۱۷۴	عملیات بهداشت و صنایع شیر	-	۱
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۲۰ واحد	۱۳	۷

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۶۹	کارآموزی* (۱) (تابستان)	-	۳

*مجاز به انتخاب واحد به شرط گذراندن حداقل ۱۴۰ واحد



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم نهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۷۷	بیماریهای اندام‌های حرکتی	۰/۵	-
۱۱۵۵۴۱۷۸	عملیات بیماریهای اندام‌های حرکتی	-	۰/۵
۱۱۵۵۴۰۴۷	بیماریهای داخلی دام بزرگ	۴	-
۱۱۵۵۴۰۴۸	بیماریهای داخلی دام کوچک	۲	-
۱۱۵۵۴۱۷۹	بهداشت و بازرسی گوشت	۱	-
۱۱۵۵۴۱۸۰	عملیات بهداشت و بازرسی گوشت	-	۲
۱۱۵۵۴۱۸۱	رادیولوژی دامپزشکی	۱	-
۱۱۵۵۴۱۸۲	عملیات رادیولوژی دامپزشکی	-	۱
۱۱۵۵۴۱۸۳	جراحی عمومی دام کوچک	۱	-
۱۱۵۵۴۱۸۴	عملیات جراحی عمومی دام کوچک	-	۱
۱۱۵۵۴۰۴۹	بیماریهای تولید مثل دام	۳	-
۵۵۱۱	انقلاب اسلامی	۲	-
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۱۹ واحد	۱۴/۵	۴/۵



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم دهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۱۸۷	پرورش و بیماریهای زنبور عسل	۱/۶۵	-
۱۱۵۵۴۱۸۸	عملیات پرورش و بیماریهای زنبور عسل	-	۰/۳۵
۱۱۵۵۴۰۵۲	بیماریهای مشترک انسان و دام	۱	-
۱۱۵۵۴۰۰۹	اصول همه‌گیرشناسی	۲	-
۱۱۵۵۴۱۸۹	اصول تلقیح مصنوعی دام	۰/۵	-
۱۱۵۵۴۱۹۰	عملیات اصول تلقیح مصنوعی دام	-	۰/۵
۱۱۵۵۴۰۶۷	عملیات درمانگاهی در بخش طیور	-	۲
۱۱۵۵۴۰۶۸	عملیات درمانگاهی در بخش جراحی یا	-	۲
۱۱۵۵۴۰۶۶	عملیات درمانگاهی در بخش مامایی	-	۲
۱۱۵۵۴۰۶۴	عملیات درمانگاهی در بخش درونی دام بزرگ	-	۲
۱۱۵۵۴۰۶۵	عملیات درمانگاهی در بخش درونی دام کوچک	-	۲
۱۱۵۵۴۰۸۵	پایان نامه (۱)	-	۲
مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۱۶ واحد		۵/۱۵	۱۰/۸۵

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۷۰	کارآموزی (۲) (تابستان)	-	۳



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری حرفه‌ای در ترم یازدهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۷۱	کارورزی درونی دام بزرگ (۱)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۷۲	کارورزی درونی دام کوچک (۱)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۷۴	کارورزی جراحی دام بزرگ (۱)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۷۵	کارورزی جراحی دام کوچک (۱)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۷۶	کارورزی مامائی (۱)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۷۳	کارورزی طیور (۱)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۷۸	کارورزی مرکز تشخیص	-	۱
۱۱۵۵۴۰۸۵	پایان نامه (۲)	-	۲
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۱۲ واحد	۰	۱۲



دانشکده دامپزشکی

واحدهای ارائه شده به دانشجویان دوره دکتری در ترم دوازدهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی
۱۱۵۵۴۰۷۹	کارورزی درونی دام بزرگ (۲)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۸۲	کارورزی درونی دام کوچک (۲)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۸۴	کارورزی جراحی دام بزرگ (۲)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۸۳	کارورزی جراحی دام کوچک (۲)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۸۰	کارورزی مامائی (۲)	-	۲
۱۱۵۵۴۰۸۱	کارورزی طیور (۲)	-	۱
۱۱۵۵۴۰۷۸	کارورزی کالبد گشائی	-	۱
۱۱۵۵۴۰۸۷	پایان نامه (۳)	-	۲
	مجموع کل واحدهای ارائه شده : ۱۲ واحد	۰	۱۲

