



دانشگاه زابل

دانشگاه
دامپزشکی



دانشگاه زابل

قطب علمی منطقه سیستان



روابط عمومی دانشگاه زابل



دانشکده دامپزشکی

استان سیستان و بلوچستان از لحاظ وسعت پهناورترین استان کشور است و تنوع آب و هوا و موقعیت خاص جغرافیایی امکان تولیدات متنوع کشاورزی و دامی را از دیرباز در این استان فراهم آورده است . با توجه به جمعیت دامی فراوان گشایش دانشکده دامپزشکی در این استان ضرورت داشت. هدف از تأسیس این دانشکده تأمین نیروی انسانی متخصص و ماهر جهت تولید علم و ارائه خدمات بهداشتی ، درمانی و تحقیقاتی در زمینه های مختلف علوم دامپزشکی و حفظ، توسعه و تأمین بهداشت می باشد.

درباره دانشکده

در حال حاضر این دانشکده در رشته های دکتری عمومی دامپزشکی در دوره های روزانه و شبانه ، کارشناسی ارشد انگل شناسی دامپزشکی، کارشناسی ارشد باکتری شناسی، کارشناسی ارشد بهداشت و کنترل مواد غذایی کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی دانشجوی می پذیرد. گشایش دانشکده دامپزشکی دانشگاه زابل در سال ۱۳۸۶ فراهم گردید که موافقت اصولی آن در همان سال و موافقت قطعی آن در سال ۱۳۸۷ از سوی شورای گسترش آموزش عالی صادر گردید. فعالیت های آموزشی این دانشکده در ابتدا تحت عنوان آموزشکده دامپزشکی از مهرماه ۱۳۷۱ با پذیرش دانشجوی در مقطع کاردانی دامپزشکی آغاز گردید.



ردیف	گروه های آموزشی دانشکده دامپزشکی
۱	گروه آموزشی علوم پایه
۲	گروه آموزشی علوم درمانگاهی
۳	گروه آموزشی بهداشت مواد غذایی
۴	گروه آموزشی پاتوبیولوژی

❖ اسامی روسای دانشکده از ابتدا تا کنون

دکتر مصطفی غفاری، دکتر احمد راشکی، دکتر محمد جهانتیغ، دکتر محمد رهنما، دکتر علی شهرکی، دکتر محمد ابراهیم اکبری، دکتر احمد راشکی، دکتر محمد رهنما، دکتر محمد رهنما (در حال حاضر)

رئیس دانشکده: دکتر محمد رهنما

مرتبه علمی:	دانشیار
مدرک تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی	دامپزشکی، گرایش بهداشت مواد غذایی
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۰
پست الکترونیک:	rahnama@uoz.ac.ir



معاون آموزشی: دکتر مهدی راسخ

مرتبه علمی:	دانشیار
مدرک تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی:	بیماریهای دامهای بزرگ
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۱
پست الکترونیک:	mrasesh@uoz.ac.ir



معاون پژوهشی: دکتر مهدی جهان تیغ

مرتبه علمی:	دانشیار
مدرک تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی:	کلینیکال پاتولوژی
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۳
پست الکترونیک:	jahantighm@uoz.ac.ir



❖ گروه آموزشی علوم پایه

گروه علوم پایه دامپزشکی به عنوان اولین گروهی که دانشجویان دامپزشکی در بدو ورود به دانشگاه با آن سروکار دارند، دارای بخش های آناتومی، فیزیولوژی و فارماکولوژی، بافت شناسی و بیوشیمی می باشد که به دانشجویان در رابطه با تشریح اندام های بدن حیوانات، کارکرد، داروشناسی و بیوشیمی بدن حیوانات اهلی اطلاعات بسیار مهمی می دهد ضمن این که این گروه با توجه به ظرفیت های زیاد خود در رابطه با تهیه اسکلت جانداران و تاکسیدرمی، تهیه نمونه هایی از جانداران، تهیه لام های بافت شناسی اندام های بدن و ... فعالیت دارد.

رشته تحصیلی گروه علوم پایه

ردیف	عنوان رشته	مقطع	دوره
------	------------	------	------

شبانہ	روزانہ	دکتری	کارشناسی ارشد	کارشناسی		
✓	✓	✓			دکتری دامپزشکی	۱

مدیرگروه علوم پایه: دکتر محمدرضا آقچه لو

مرتبه علمی:	استادیار
مدرک تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی:	جراحی دامپزشکی
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۶
پست الکترونیک:	aghchelou@uoz.ac.ir



کارشناس گروه علوم پایه: مهندس مهناز میربهاالدین

شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۴
-------------	-------------



اعضای هیات علمی گروه علوم پایه



محمدرضا آقچه لو
استادیار
aghchelou@uoz.ac.ir



محمدرضا حاجی نژاد
دانشیار
hajinezhad@uoz.ac.ir



محمدابراهیم اکبری
استادیار
akbari@uoz.ac.ir

امکانات و آزمایشگاه های گروه علوم پایه



گروه آموزشی علوم درمانگاهی

گروه علوم درمانگاهی دانشکده دامپزشکی به آموزش، پژوهش و ارائه خدمات درمانی در غالب بخش های کلینیکی مجهز و با استفاده از تجهیزات پیشرفته می پردازد. این گروه شامل بخش های تخصصی مختلفی مانند جراحی، مامایی و بیماری های تولیدمثل دام، رادیولوژی و سونوگرافی، بیماری های داخلی دام های بزرگ و کوچک، کلینیکال پاتولوژی و بیماری های طیور و آبزیان است. فعالیت های این گروه در سه حوزه مختلف آموزشی، پژوهشی و خدماتی به انجام می رسد. در زمینه آموزشی حدود یک سوم از کل واحدهای تئوری و عملی دانشجویان دوره دکتری دامپزشکی در این گروه ارائه می شود. این گروه با دارا بودن واحد امور دام جهت نگهداری طیور، دام های اهلی و حیوانات آزمایشگاهی زمینه لازم جهت اجرای پروژه های دوره دکتری عمومی دامپزشکی را فراهم آورده و گام های موثری در زمینه تحقیقات دامپزشکی برداشته است. در بعد خدماتی، بیمارستان تخصصی دامپزشکی دانشگاه زابل تنها مرکز تخصصی پژوهشی درمانی در جنوب شرق ایران است که با دارا بودن کادر علمی مجرب و تجهیزات تشخیصی و آزمایشگاهی پیشرفته خدمات شایان ذکری به بخش خصوصی، سازمان ها و نهادهای ذیربط ارائه می نماید.

رشته‌های تحصیلی گروه علوم درمانگاهی

ردیف	عنوان رشته	مقطع			دوره	
		کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکتری	روزانه	شبانه
۱	دکتری عمومی			✓	✓	✓

مدیرگروه علوم درمانگاهی: دکتر علی سارانی

مرتبه علمی:	استادیار
مدرك تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی:	بیماریهای دامهای بزرگ
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۷۲
پست الکترونیک:	alisarani@uoz.ac.ir



کارشناس گروه علوم درمانگاهی: مهندس مهناز میربهاالدین

شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۴
-------------	-------------



اعضای هیات علمی گروه علوم درمانگاهی



محمدرضا آفچه لو
استادیار
aghchelou@uoz.ac.ir



محمد جهانتیغ
استاد تمام
mjahanfagh@uoz.ac.ir



مهدی راسخ
دانشیار
mrasekh@uoz.ac.ir



علی سارانی
استادیار
alisarani@uoz.ac.ir



محمدجواد بهزادی شهربابک
استادیار
mjbehzadi@uoz.ac.ir



مهدی جهان تیغ
دانشیار
jahantighm@uoz.ac.ir

- بخش ها و امکانات موجود در بیمارستان تخصصی گروه علوم درمانگاهی :

بخش داخلی دام های بزرگ:

- شامل سالن معاینه و محل تخلیه و بارگیری دامهای بزرگ و باکس های مقید سازی و معاینه مخصوص جهت معاینه گاو و اسب و میز معاینه نوزادان.
- دارای ۲ مزرعه حیوانات و باغ وحش جهت برگزاری کلاس های عملی اصول معاینه و روش های تشخیص.
- مجهز به دستگاه آندوسکوپ
- دستگاه الکتروکاردیوگراف
- ۳ دستگاه سونوگرافی
- دستگاه افتالموسکوپ و اتوسکوپ
- انواع وسائل جهت مقیدسازی فیزیکی دام ها و ...
- بخش رادیولوژی کاملاً دیجیتال اشعه X پیشرفته با دو دستگاه ثابت و پرتابل، دتکتور های دیجیتال IRay و میز رادیولوژی ثابت.
- سالن انتظار همراه بیماران.



بخش جراحی

این بخش در سالنی مجزا واقع بوده و شامل قسمتهای متعددی برای انجام جراحی بر دام های بزرگ و دام های کوچک است. این سالن مجهز به چندین تخت جراحی دام های کوچک، میزهای جراحی نشخوارکنندگان کوچک، دستگاه رادیولوژی متحرک و دتکتور دیجیتال است. از دیگر وسائل موجود می توان به انواع ست های جراحی و ارتوپدی اشاره نمود.



بخش مامائی

شامل سالن معاینه دام های بزرگ، تراواهای متعدد و تجهیزات مختلف است. از تجهیزات تخصصی موجود می توان به دستگاه سونوگرافی داپلر، انواع واژینوسکوپ، تجهیزات انتقال جنین دام، تلقیح مصنوعی و کلیه وسایل مورد نیاز جهت تشخیص، درمان و غیره اشاره نمود. بخشهای عملی مربوط به دروس این بخش در مزرعه های اختصاصی دارای حیوانات مختلف و حیات وحش انجام می گردد.



بخش طیور

شامل اتاق معاینه، سالن کالبدگشایی و اتاق کشت در مجاورت آزمایشگاه مرکز تشخیص بوده و این بخش دارای امکانات زیر است:

۱- قفس های نگهداری تحقیقاتی نگهداری طیور

۲- سالن های تحقیقاتی پرورش طیور در مزرعه های تحقیقاتی

۳- اتاق تحقیقاتی پرورش پرندگان زینتی

۴- محل پرورش شتر مرغ

۵- آزمایشگاه تحقیقاتی مرکزی

آزمایشگاه مرکز تشخیص بیمارستان

- آزمایشگاه مرکز تشخیص واقع در ساختمان مرکزی بیمارستان، دارای دستگاههای مختلف

۲- دستگاه سل کانتر، انکوباتورها و میکروسکوپ

- دستگاه اتوآنالایزر پیشرفته

- دستگاه PCR اپندورف



❖ گروه آموزشی بهداشت مواد غذایی

گروه بهداشت مواد غذایی شامل بخش های کنترل کیفی مواد غذایی (میکروبی و شیمیایی)، بهداشت و صنایع شیر، بهداشت و بازرسی گوشت، صنایع مواد غذایی با منشاء دامی و اپیدمیولوژی می باشد. بخش های مختلف این گروه علاوه بر فعالیت های آموزشی و پژوهشی جاری، به عنوان آزمایشگاه مرجع موارد ارجاعی از کلینیک دانشکده و موسسات دولتی و خصوصی را که در زمینه تولید و کنترل کیفی مواد غذایی فعالیت دارند بررسی نموده و خدمات دهی می نماید. این گروه از سال ۱۳۹۷ اقدام به راه اندازی دوره کارشناسی ارشد بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی نموده است که طی سال های گذشته دانشجویان بسیاری در این دوره فارغ التحصیل شده اند که بعضی از آنها موفق به قبولی در دوره دکتری در دانشگاه های معتبر شده اند و بسیاری دیگر از فارغ التحصیلان این دوره هم اکنون در مراکز دولتی و خصوصی مشغول به کار هستند. اساتید این گروه علاوه بر تدریس دروس تخصصی در مقطع کارشناسی ارشد بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی به ارائه دروس تخصصی مرتبط در مقاطع دکتری عمومی دامپزشکی و کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی می پردازند

رشته تحصیلی گروه بهداشت مواد غذایی

ردیف	عنوان رشته	مقطع			دوره	
		کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکتری	روزانه	شبانه
۱	بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی		✓		✓	✓

مدیرگروه بهداشت مواد غذایی: دکتر داریوش سعادت

مرتبه علمی:	دانشیار
مدرک تحصیلی:	دکترای تخصصی
رشته تحصیلی:	دامپزشکی، گرایش اپیدمیولوژی
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۷۲
پست الکترونیک:	saadatdariush@uoz.ac.ir



کارشناس گروه بهداشت مواد غذایی: مهندس امین ... شمسایی



اعضای هیات علمی گروه بهداشت مواد غذایی



مجید علیپور اسکندانی

دانشیار

alipour@uoz.ac.ir



داریوش سعادت

دانشیار

saadatdariush@uoz.ac.ir



محمد رهنما

دانشیار

rahnama@uoz.ac.ir

❖ گروه آموزشی پاتوبیولوژی

گروه پاتوبیولوژی یکی از گروه های چهارگانه دانشکده دامپزشکی می باشد این گروه مشتمل بر بخش های انگل شناسی، ویروس شناسی ایمنی و سرم شناسی میکروبیولوژی و پاتولوژی می باشد. این گروه علاوه بر فعالیت های آموزشی در زمینه ارائه درس تخصصی به دانشجویان دوره دکترای دامپزشکی، کارشناسی علوم آزمایشگاهی طرح های پژوهشی متعددی نیز در حال اجرا می باشد. فعالیت های پژوهشی در بخش انگل شناسی در سه رشته تک یاخته شناسی، بیماری های ناشی از بندپایان و کرم شناسی متمرکز است. در گروه میکروبیولوژی نیز پروژه های پژوهشی در گرایش های ایمنی شناسی، باکتری شناسی، ویروس شناسی، و قارچ شناسی صورت می گیرد. فعالیت های پژوهشی گروه پاتولوژی دانشکده دامپزشکی که در ارتباط نزدیکی با سایر گروه ها، به ویژه علوم درمانگاهی است در زمینه آسیب شناسی و کالبد گشائی متمرکز می باشد.

بخشهای گروه:

• بخش انگل شناسی

انگل شناسی شامل سه بخش: کرم شناسی، تک یاخته شناسی و بندپایان است. بیولوژی و فیزیولوژی نماتودها و آکانتوسفالا، بیولوژی و فیزیولوژی کرم های پهن، بیولوژی و فیزیولوژی بندپایان، تاکسونومی کرمها، بندپایان و تک یاخته ها، حلزون شناسی، بیماری های انگلی طیور، برنامه ریزی کنترل و پیشگیری و ریشه کنی بیماری های انگلی حیوانات، انگل شناسی مواد غذایی و کلینیکال پارازیتولوژی.

• بخش میکروبیولوژی

باکتری شناسی عمومی ، باکتری شناسی اختصاصی و بیماری های باکتریایی ، ایمنی شناسی ، ویروس شناسی و بیماری های ویروسی، قارچ شناسی و بیماری های قارچی مباحثی است که به دانشجویان دوره علوم آزمایشگاهی دامپزشکی و دکتری عمومی دامپزشکی آموزش داده می شود.

• بخش آسیب شناسی

از جمله مباحثی که به دانشجویان آموزش داده می شود، می توان موارد زیر را نام برد: پاتولوژی سیستماتیک، پاتوبیولوژی طیور، پاتولوژی تشخیصی، رشته های بالینی دامپزشکی، تکنیک های تهیه مقاطع پاتولوژی و..

رشته های تحصیلی گروه پاتوبیولوژی

ردیف	عنوان رشته	مقطع			دوره	
		کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکتری	روزانه	شبانه
۱	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	✓			✓	✓
۲	انگل شناسی		✓		✓	✓
	باکتری شناسی		✓		✓	✓

مدیرگروه پاتوبیولوژی: دکتر سعید سالاری

مرتبه علمی:	دانشیار
مدرك تحصیلی:	دکتری تخصصی
رشته تحصیلی:	میکروبیولوژی
شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۷۸
پست الکترونیک:	saeedsalari@uoz.ac.ir



کارشناس گروه پاتوبیولوژی: مهندس امین ... شمسایی

شماره تماس:	۰۵۴۳۱۲۳۲۲۵۳
-------------	-------------



اعضای هیات علمی گروه پاتوبیولوژی



سیده آیدا داوری
استادیار
a.davari@uoz.ac.ir



مریم گنجعلی
دانشیار
m.ganjali@uoz.ac.ir



محسن نجیمی
دانشیار
moh_najimi@yahoo.com



سعید سالاری
دانشیار
saeedsalari@uoz.ac.ir



عباس جمشیدیان
استادیار
jamshidianab@hotmail.com

مجله تخصصی تازه ها در میکروب شناسی دامپزشکی

دانشکده دامپزشکی دانشگاه زابل در پائیز سال ۱۳۹۶ موفق به اخذ مجوز از وزارت علوم جهت انتشار نشریه "تازه ها در میکروب شناسی دامپزشکی" گردید. زمینه کاری مجله مذکور گستره پژوهش های بنیادی، تحقیقات کاربردی، تحقیقات اپیدمیولوژیک و مطالعات بالینی در زمینه آخرین تحقیقات میکروب شناسی دامپزشکی می باشد. مقالات در حوزه های مختلف علم میکروبیولوژی از جمله باکتری شناسی، ویروس شناسی، قارچ شناسی، تک یاخته شناسی و ایمنی شناسی و در حوزه های مرتبط با بیماری های عفونی کلیه حیوانات اهلی، پرندگان، آبزیان و حیات وحش قابل پذیرش می باشند. نشریه "تازه ها در میکروب شناسی دامپزشکی" در ارزیابی نشریات علمی کشور، توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به عنوان نشریه علمی با رتبه خوب (ب) پذیرفته شد. همچنین این نشریه در زمره نشریات پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) قرار دارد. صاحب امتیاز آن دانشگاه زابل با مدیرمسئولی دکتر داریوش سعادت و سردبیری دکتر تقی زهرایی صالحی است.

وبسایت مجله: <https://nfvm.uoz.ac.ir>



شاپا: ۴۴۹۱-۳۶۴۵

تازه‌ها در میکروب‌شناسی دامپزشکی

دو فصلنامه - دوره ششم - شماره اول - بهار و تابستان ۱۴۰۲

- مقایسه اثرات آنتی‌باکتریال و هم‌افزایی برخی گیاهان دارویی علیه باکتری آنروموناتس هیدروفیلا
- تشخیص باکتری لپتوسپیروز در ادرار جوندگان با حسگر تشدید پلاسمون سطحی با استفاده از ساختارهای جاذب فرامواد
- شناسایی مولکولی استافیلوکوکوس اورئوس در موارد ورم پستان تحت بالینی در مزارع گاو شیری شهرستان نیشابور
- انگشت‌نگاری ژنتیکی جدایه‌های باکتری اشریشیاکلی جمع‌آوری شده از حیوانات باغ وحش کرمان با روش ERIC-PCR
- خواص ضد باکتریایی اسانس ریحان (*Ocimum basilicum* L.) تحت تنش شوری
- واکسن‌های DNA استراتژی قدرتمندی برای کنترل بروسلوز
- اثر ضد باکتریایی اسانس نعنا و پونه بر باکتری‌های اصلی ورم پستان گاو
- بررسی مقاومت به کولیسیتین و آمینو گلیکوزیدها در اشریشیاکلی‌های جدا شده از طیور گوشتی استان گیلان
- تاثیر پرتوتابی گاما بر بار باکتریایی و ازت کل فرار در گوشت ماهی قزل‌آلای رنگین کمان تحت شرایط یخچالی
- تاثیر تجویز اسانس اوچی (*Pulegium Mentha*) بر درمان ورم پستان تحت بالینی گاو هلشتاین
- بررسی شیوع سرمی طاعون نشخوارکنندگان کوچک در گوسفندان و بزهای استان گیلان در سال ۱۴۰۱
- بررسی الگوی اپیدمیولوژیک و نقشه پراکنش جغرافیایی بیماری تب برفکی در استان کرمانشاه: یک مطالعه مقطعی



در این قسمت تصویر میکروسکوپ الکترونی کرایو (CryoEM) از باکتری گرم منفی *Pelagibacter* را می‌بینید که اجزای آن به رنگ‌های مختلف درآمده است: غشای خارجی (آبی)، غشای سیتوبلاسمی (سبز آبی)، پیندوگلیکان (سفید)، سیتوبلاسم (نارنجی)، نوکلئوئید (قرمز) و ریبوزوم (زرد).

Zhao X, Schwartz CL, Pierson J, Giovannoni SJ, McIntosh JR, Nicastro D. Three-Dimensional Structure of the Ultraoligotrophic Marine Bacterium "Candidatus Pelagibacter ubique". *Appl Environ Microbiol*. 2017 Jan 17;83(3):e02807-16. doi: 10.1128/AEM.02807-16. PMID: 27836840; PMCID: PMC5244296.

چشم انداز توسعه :

مسوولین دانشکده دامپزشکی دانشگاه زابل با رویکرد تبدیل شدن این دانشکده به قطب علمی منطقه، تحقق موارد زیر را دنبال می‌کنند:

- برگزاری سخنرانی‌های علمی
- تأسیس بیمارستان دامپزشکی
- تأسیس مرکز تحقیقاتی بیماری‌های طیور جنوب شرق کشور
- تأسیس مرکز تحقیقاتی بیماری‌های انگلی گرمسیری
- تأسیس مرکز مطالعات بیماری‌های شتر مرغ
- تأسیس مرکز پرورش اسب ترکمن
- انتشار مجله علمی پژوهشی دانشکده دامپزشکی دانشگاه زابل

فعالیت های آموزشی:

۱. برگزاری ۲۲ دوره دانش آموخته دوره کاردانی دامپزشکی تا سال ۱۳۸۸
۲. برگزاری ۱۶ دوره دانش آموخته دوره کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی دامپزشکی از سال ۱۳۷۴ تا کنون
۳. جذب ۱۷ دوره دانشجوی دکتری عمومی دامپزشکی
۴. جذب ۱۰ دوره دانشجوی کارشناسی ارشد انگل شناسی
۵. جذب ۸ دوره دانشجوی کارشناسی ارشد باکتری شناسی
۶. جذب ۹ دوره دانشجوی کارشناسی ارشد بهداشت و کنترل کیفی مواد غذایی
۷. داشتن ۲۰ هیات علمی در گرایش های مختلف دامپزشکی

فعالیت های پژوهشی:

۱. چاپ ۶۳ مقاله در مجلات معتبر بین المللی
۲. چاپ ۳۲ مقاله در مجلات معتبر داخلی
۳. ارائه ۱۹۸ مقاله در همایش داخلی و خارجی
۴. تالیف ۷ جلد کتاب با عناوین:
۵. تهیه مقاطع میکروسکوپی (دکتر اکبری)
۶. بازرسی گوشت (دکتر اکبری)
۷. کالبد شناسی پایه (دکتر اکبری)
۸. بیماری های عفونی دستگاه گوارش طیور (دکتر محمد جهانتیغ)
۹. بیماری های عفونی دستگاه تنفس ماکیان (دکتر محمد جهانتیغ)
۱۰. اصول فیزیولوژی (دکتر عزیزی)
۱۱. آناتومی، تشریح و فیزیولوژی دامپزشکی (دکتر عزیزی)
۱۲. ترجمه یک جلد کتاب با عنوان: بیماری های طیور و کنترل آن ها (دکتر محمد جهانتیغ)



برگزاری جشن‌های فارغ التحصیلی

