

فرم طرح دوره درس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی ایلام

معرفی درس شناسایی و مبارزه با جانوران مهره دار سمی و زهر آگین، نیمسال دوم ۱۴۰۲-۰۳

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها

نام و شماره درس: شناسایی و مبارزه با جانوران مهره دار سمی و زهر آگین

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها

*روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ۱۶-۱۴ *محل برگزاری: دانشکده بهداشت کلاس ۱۰۷

* نام مسوول درس(استاد درس): دکتر مرتضی اکبری * دروس پیش نیاز: جانورشناسی مهره داران

* آدرس دفتر: دانشکده بهداشت اتاق ۲۱۷ * آدرس Email: Akbari.morteza1@yahoo.com

هدف کلی درس: آشنا کردن دانشجویان با جانوران مهره دار سمی و روش های کنترل آن ها
• اهداف رفتاری (هدف رفتاری دارای مخاطب، فعل رفتاری، درجه و معیار و شرایط انجام است) ۱- انواع جانوران سمی و زهر آگین را نام ببرد (دانش). ۲- خطرات و آسیب های ناشی از جانوران سمی و زهر آگین را توضیح دهد (دانش). ۳- بتواند مارهای سمی را از غیر سمی تشخیص دهد (دانش). ۴- نحوه کنترل مارها و ملاحظات آن را را بیان کند (دانش). ۵- کمک های اولیه در مواجهه با شخص مارگزیده را شرح دهد (دانش). ۶- بر اساس امکانات محلی و نوع مار، شیوه کمک های اولیه را انتخاب کند (تحلیل). ۷- با توجه به نوع مارگزیدگی و امکانات، کمک های اولیه را به درستی انجام دهد (به کارگیری). ۸- انواع مقالات پژوهشی، کتابچه های راهنما و کتب مربوط به جانوران سمی را مطالعه کند. (توجه و دریافت) ۹- در مباحث کلاسی با علاقه و انگیزه و به صورت داوطلبانه شرکت کند. (واکنش)
• وظایف دانشجویان (تکالیف دانشجو در طول ترم) ✓ رعایت مقررات آموزشی و انضباطی دانشگاه ✓ شرکت در بحث های کلاسی ✓ رعایت شئون و حفظ حرمت کلاس و در نظر گرفتن اخلاق، رفتار و پوشش حرفه ای ✓ مطالعه مطالب جلسه قبل و آمادگی حضور در کلاس درس ✓ انجام تکالیف محوله از جمله ارائه سمینار
• منابع اصلی (با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه، کتاب فروشی، اینترنت،.....)

✓ فرزاد پی رضا. "مار شناخت". مرز نشر دانشگاهی آخرین چاپ ✓ بلالی مود مهدی. "مبانی علمی و عملی گزش جانوران زهر آگین". موسسه فرهنگی و انتشاراتی تیمورزاده آخرین چاپ ✓ حبیبی طلعت. "جانور شناسی عمومی" جلد ۴ انتشارات دانشگاه تهران آخرین چاپ			
• روش تدریس و وسایل کمک آموزشی مورد استفاده: • روش تدریس در این درس در قالب سخنرانی، پرسش و پاسخ، بارش افکار و هم چنین در صورت لزوم، به کارگیری از ابزارهای آموزش مجازی، متناسب با امکانات سایت آموزش مجازی سما لایو خواهد بود.			
• روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هرازشیایی: (نوع امتحانات از لحاظ نحوه طراحی سوال - بارم بندی - زمان امتحانات و تکالیف ذکر شود)			
روش	نمره	تاریخ	ساعت
فعالیت کلاسی	۲	طول ترم	ساعت مقرر آموزش
آزمون پایان ترم	۱۸	پایان ترم	ساعت مقرر آموزش
جمع	۲۰		

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان

عنوان مصداق سند تعالی، عدالت و بهره وری آموزشی	معرفی مفاهیم درس با رویکرد کارآفرینی و فناوری
کارگروه تخصصی مرتبط**	☐ ۱- کارگروه تخصصی نظام اعتباربخشی ملی و تدوین استانداردهای آموزشی
	☐ ۲- کارگروه تخصصی مرجعیت علمی و آینده نگاری
	☐ ۳- کارگروه تخصصی همگرایی در تعالی علوم و فناوریهای پیشرفته
	☐ ۴- کارگروه تخصصی مدیریت جامع کیفیت در آموزش علوم پزشکی
	☐ ۵- کارگروه تخصصی پاسخگویی اجتماعی و عدالت آموزشی
	☐ ۶- کارگروه تخصصی اقتصاد آموزش
	☐ ۷- کارگروه تخصصی بین المللی سازی آموزش علوم پزشکی
	☐ ۸- کارگروه تخصصی اخلاق، سلامت معنوی و تعهد حرفه ای در آموزش علوم پزشکی
	☐ ۹- کارگروه تخصصی کارآفرینی و کسب و کارهای دانش بنیان

۱۰- کارگروه تخصصی توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقای یادگیری	
☐ هدف کلی ☐ اهداف رفتاری ☐ وظایف دانشجویان ☐ منابع اصلی ☒ روش تدریس ☐ وسایل کمک آموزشی ☐ سنجش و ارزشیابی	در کدام قسمت از طرح دوره بیان شده است؟
استفاده از اینترنت و فناوری های چندرسانه ای یادگیری سنتی را به سمت یادگیری الکترونیکی سوق داده است که این امر استفاده از این روش ها را جهت یادگیری بهتر و عمیق تر فراگیران اجتناب ناپذیر می کند.	توضیحات مربوط به نحوه ی ادغام مصادیق سند تعالی در آموزش دانشجویان
	مستندات (در صورت لزوم)

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس شناسایی و مبارزه با جانوران مهربه دار سمی و زهر آگین نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

ردیف	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	مقدمه و بیان کلیات	دکتر مرتضی اکبری	
۲	مارها (مرفولوژی، بیولوژی و رفتار مارها)	"	- مراجعه به منابع معرفی شده در ابتدای ترم و مطالعه در زمینه موضوعاتی که تدریس خواهد شد. - مطالعه مطالب جلسات قبل
۳	اکولوژی گونه های سمی در ایران	"	"
۴	صفات مرفولوژیک و آشنایی با کلید گونه های سمی در ایران	"	"
۵	روش های نمونه برداری و صید مارها	"	"
۶	تشخیص، پیشگیری و درمان مارگزیدگی	"	"
۷	روش های تهیه سرم ضد مارگزیدگی	"	"
۸	خزندگان سمی و مارهای غیر سمی	"	"