

نمونه فرم معرفی دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: حیوانات آزمایشگاهی نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: قارچ شناسی و انگل شناسی

* نام و شماره درس: حیوانات آزمایشگاهی
* رشته و مقطع تحصیلی: تمام رشته هایی که این درس را دارند

* روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ها ۸-۱۰
* محل برگزاری: گروه قارچ شناسی و انگل شناسی

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲-۱

هماهنگ کننده درس: دکتر حسین یوسفی مدیر گروه قارچ شناسی و انگل شناسی

* نام مسوول درس: * تلفن و روزهای تماس:

* آدرس دفتر دانشکده پزشکی گروه قارچ شناسی * آدرس

* هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

۱- فراهم کردن دانش نظری در مورد حیوانات آزمایشگاهی

۲- درک جایگاه حیوانات آزمایشگاهی در تحقیقات علوم پزشکی

۳- کسب مهارت کار با حیوانات آزمایشگاهی

* اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

۱- آشنایی با حیوانات رایج مورد استفاده در علوم پزشکی

۲- جایگاه حیوانات آزمایشگاهی در علوم پزشکی

۳- کسب مهارت های مداخله ای و مونیتورینگ در استفاده از موش سوری، رت و خرگوش در تحقیقات تغذیه

۴- آشنایی با آناتومی موش سوری، رت و خرگوش

۵- اخلاق در استفاده از حیوانات آزمایشگاهی

* منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس -

در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

۱- کتاب حیوانات آزمایشگاهی تألیف دکتر محمد جواد قراگزلو

منابع فرعی درس: کلیه مطالب ارایه شده در کلاس های عملی و نظری

مسئولیت های فراگیران: حضور به موقع در کلاس های عملی و نظری و مشارکت در برنامه های گروهی

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)

فعالیت دانشجو در کلاس های عملی ۵ نمره

مشارکت در تهیه سمینار های علمی مرتبط با رشته دانشجو ۳ نمره

امتحان پایان ترم: ۱۲ نمره

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس نیمسال اول /دوم					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۷/۸	8-10	کلیات درس و انواع حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر یوسفی	-
۲	۷/۱۵	8-10	لانه حیوانات-نگهداری از حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر یوسفی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۳	۷/۲۲	8-10	موش سوری (نظری)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۴	۷/۲۹	8-10	مقید کردن موش سوری (عملی)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۵	۸/۶	8-10	آشنایی با رت (نظری)	دکتر اسکندریان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۶	۸/۱۱۳	8-10	مقید کردن رت (عملی)	دکتر اسکندریان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۷	۸/۲۰	8-10	تشریح موش سوری ورت (عملی)	دکتر نیلفروشان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۸	۸/۲۷	8-10	روش های بی هوشی در حیوانات آزمایشگاهی (نظری-عملی)	دکتر نیلفروشان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۹	۹/۴	8-10	آشنائی با خرگوش و خوکچه هندی (نظری)	دکتر ابطحی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۰	۹/۱۱	8-10	اخلاق در استفاده از حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر ابطحی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۱	۹/۱۸	8-10	تزریق به حیوانات آزمایشگاهی (عملی)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۲	۹/۲۵	8-10	مقید کردن خرگوش و خونگیری از حیوانات آزمایشگاهی (عملی)	دکتر یوسفی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۳	۱۰/۲	8-10	تغذیه در حیوانات آزمایشگاهی (نظری-عملی) و گاوآژ	دکتر اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۴	۱۰/۹	8-10	سمینار دانشجویان در مورد مدل های حیوانی در تحقیقات مربوطه	گروه استادان	مطالعه مباحث جلسه قبل

*تاریخ امتحان میان ترم : - *تاریخ امتحان پایان ترم: ۵ تیر