

نمونه فرم معرفی دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: تغذیه تجربی نیمسال دوم. سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: قارچ شناسی و انگل شناسی

* نام و شماره درس: حیوانات آزمایشگاهی

* رشته و مقطع تحصیلی: دکترای پزشکی مولکولی

* روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ها ۸-۱۰

* محل برگزاری: گروه قارچ شناسی و انگل شناسی

* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲

* نام مسوول درس: دکتر حسین یوسفی

* تلفن و روزهای تماس:

* آدرس دفتر دانشکده پزشکی گروه قارچ شناسی

* آدرس Email: Yousofi@med.mui.ac.ir

* 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 مهارت‌های مداخله ای و مونیتورینگ در استفاده از موش سوری، رت و خرگوش در تحقیقات تغذیه

۴- 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: تالیف دکتر محمد جواد قراگزلو

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

روش تدریس: نظری و عملی

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 ۶نمره

مشارکت در تهیه سمینار های علمی ۲نمره

ب- پایان ترم ۱۲ نمره

جدول زمان بندی ارائه برنامه درسخیوانات آزمایشگاهی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۱/۱۶	8-10	کلیات درس و انواع حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر یوسفی	-
۲	۱۱/۲۳	8-10	لانه حیوانات-نگهداری از حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر یوسفی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۳	۱۱/۳۰	8-10	موش سوری (نظری)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۴	۱۱/۷	8-10	مقید کردن موش سوری (عملی)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۵	۱۲/۱۴	8-10	آشنایی با رت (نظری)	دکتر اسکندریان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۶	۱۲/۲۱	8-10	مقید کردن رت (عملی)	دکتر اسکندریان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۷	۱/۱۹	8-10	تشریح موش سوری ورت (عملی)	دکتر نیلفروشان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۸	۱/۲۶	8-10	روش های بی هوشی در حیوانات آزمایشگاهی (نظری-عملی)	دکتر نیلفروشان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۹	۲/۲	8-10	آشنائی با خرگوش و خوکچه هندی (نظری)	دکتر ابطحی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۰	۲/۹	8-10	اخلاق در استفاده از حیوانات آزمایشگاهی (نظری)	دکتر اسکندریان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۱	۲/۱۶	8-10	تزریق به حیوانات آزمایشگاهی (عملی)	دکتر صابری	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۲	۲/۲۳	8-10	مقید کردن خرگوش و خونگیری از حیوانات آزمایشگاهی (عملی)	دکتر یوسفی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۳	۲/۳۰	8-10	تغذیه در حیوانات آزمایشگاهی (نظری-عملی)	دکتر اسلامی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۴	۳/۶	8-10	استفاده از حیوانات دیگر آزمایشگاهی در علوم پزشکی (نظری)	دکتر ابطحی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۵	۳/۱۳	8-10	سمینار دانشجویان در مورد مدل های حیوانی در تحقیقات مربوطه	گروه استادان	مطالعه مباحث جلسه قبل
۱۶	۳/۲۰	8-10	سمینار دانشجویان در مورد مدل های حیوانی در تحقیقات مربوطه	گروه استادان	مطالعه مباحث جلسه قبل