



به نام ایزدوانا

(کاربرگ طرح درس)

تاریخ به روز رسانی: ۲۷ آذر ۱۳۹۸

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۹۸

دانشکده مندی منابع طبیعی

نام درس		فارسی: بوم‌شناسی حیات وحش		تعداد واحد: نظری ۲		مقطع: کارشناسی <input checked="" type="checkbox"/> کارشناسی ارشد <input type="checkbox"/> دکتری <input type="checkbox"/>	
نام مدرس/مدرسين: دکتر مجتبی امیری		Wildlife Ecology		پیش‌نیازها و هم‌نیازها: جانورشناسی		شماره تلفن اتاق:	
پست الکترونیکی: mojtabaamiri@semnan.ac.ir		http://mojtabaamiri.profile.semnan.ac.ir		مزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: سه‌شنبه ساعت ۱۵-۱۳ (تئوری)							
اهداف درس: آشنایی دانشجویان با اصول و مفاهیم بوم‌شناسی و تکامل در بررسی‌های حیات وحش، مطالعات فراوانی، توزیع و جمعیت‌شناسی گونه‌های مختلف پستانداران و پرندگان ...							
امکانات آموزشی مورد نیاز: استفاده از پروژکتور جهت آشنایی بهتر دانشجویان، تهیه پوسترهای آموزشی، بازدید علمی از موزه حیات وحش							
نحوه ارزشیابی		فعالیت‌های کلاسی (بازدید علمی / کار عملی)		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		امتحان میان‌ترم	
درصد نمره		۵		۵		۳۰	
امتحان پایان‌ترم		۶۰		۶۰		۶۰	
منابع و مآخذ درس							
۱. بوم‌شناسی (مطالعه تجربی توزیع و فراوانی) - ۱۳۹۱ - تالیف: چارلز جی کربز - ترجمه: عبدالحسین وهاب‌زاده، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد - چاپ دوم، ۸۱۶ صفحه							
۲. بوم‌شناسی و مدیریت حیات وحش - ۱۳۹۱ - تالیف: گرام کالی و آنتونی سینکلایر - ترجمه: منصور مصداقی - انتشارات دانشگاه امام رضا (ع) - چاپ هفتم، ۴۵۶ صفحه							
۳. مقدمه‌ای بر رفتار شناسی - ۱۳۹۲ - تالیف: اوبری مینگ - ترجمه: عبدالحسین وهاب‌زاده، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد - چاپ سوم، ۴۶۲ صفحه							

بودجه‌بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	تعاریف و مفاهیم در بوم‌شناسی عمومی و حیات وحش	
۲	تکامل و بوم‌شناسی ...	
۳	تکامل و بوم‌شناسی ...	
۴	رفتارشناسی مهره‌داران	
۵	سازگاری و انواع آن	کوئیز
۶	شناسایی و بررسی عوامل مختلف بر توزیع مکانی جانوران در زیستگاه‌های مختلف	
۷	شناسایی و بررسی عوامل مختلف بر توزیع مکانی جانوران در زیستگاه‌های مختلف	
۸	شناسایی و بررسی عوامل مختلف بر توزیع مکانی جانوران در زیستگاه‌های مختلف	
۹	امتحان میان‌ترم	
۱۰	الگوهای رشد جمعیت و جداول عمر و پویایی شناسی جمعیت	
۱۱	الگوهای رشد جمعیت و جداول عمر و پویایی شناسی جمعیت	
۱۲	عوامل وابسته به تراکم جمعیت	
۱۳	آشنایی با تنوع زیستی شامل تنوع اکوسیستم‌ها، تنوع ژنتیکی، تنوع گونه‌ای	
۱۴	تنوع گونه‌ای، غنای گونه‌ای، ناهمگنی و یکنواختی گونه‌ای، فراوانی	کوئیز
۱۵	آشیان بوم‌شناختی	
۱۶	امتحان عملی	