



## به نام ایزد دانا

### (کاربرگ طرح درس)

تاریخ به روز رسانی: ۱۲ بهمن ۱۳۹۷

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

دانشگاه سمنان

نام درس		فارسی: زیست‌شناسی حیات وحش	
Wildlife Biology		تعداد واحد: نظری ۲ عملی ۱	
پیش‌نیازها و هم‌نیازها: جانورشناسی		مقطع: کارشناسی	
مدرس/مدرسين: دکتر مجتبی امیری		شماره تلفن اتاق:	
پست الکترونیکی: mojtabaamiri@semnan.ac.ir		منزلهگاه اینترنتی: <a href="http://mojtabaamiri.profile.semnan.ac.ir">http://mojtabaamiri.profile.semnan.ac.ir</a>	
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: شنبه ساعت ۱۰-۸ (عملی) و شنبه ۱۲-۱۰ (تئوری)			
اهداف درس: آشنایی دانشجویان با بیولوژی، طبقه‌بندی، رفتار و رویشگاه‌های پستانداران مهم ایران از جمله راسته‌های گوشتخوار و زوج سم و...			
امکانات آموزشی مورد نیاز: استفاده از پروژکتور جهت آشنایی بهتر دانشجویان، تهیه پوست‌های آموزشی، بازدید علمی از پناه‌گاه حیات وحش			
نحوه ارزشیابی	فعالیت‌های کلاسی (بازدید علمی / کار عملی)	ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان میان‌ترم
درصد نمره	۱۰	۴	۳۰
منابع و مآخذ درس		امتحان پایان‌ترم	
۱. حیات وحش ایران (مهره‌داران)، ۱۳۹۰. اسکند فیروز، انتشارات نشر آزمون، چاپ سوم. ۴۹۱ صفحه		۶۰	
۲. راهنمای صحرایی پستانداران ایران، ۱۳۹۰. هوشنگ ضیایی. انتشارات کانون آشنایی با حیات وحش ایران. چاپ پنجم. ۴۲۰ صفحه			
۳. اطلس پستانداران ایران، ۱۳۹۵. محمود کرمی، طاهر قدیریان و کاوه فیض‌الهی، انتشارات سازمان حفاظت محیط زیست.			
4. Vaughan, T.A; Ryan, J.M; Czaplewski, N.J. 2011. Mammalogy (5 <sup>th</sup> edition). Jones and Bartlett Publisher, Sudbury, Massachusetts, 750pp.			

### بودجه‌بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	مطالعه حیات وحش و اهمیت آن، منشاء و تکامل پستانداران، تعریف حیات وحش، مفاهیم رده‌بندی جانوران	
۲	زیستگاه‌های حیات وحش، جابجایی موجودات زنده، ویژگی‌ها و مشخصات کلی پستانداران	
۳	بررسی مجموعه‌های برخی پستانداران بومی، بیومتری برخی گونه‌ها از جمله آشنایی با ردپا و دندان و...	عملی
۴	رده‌بندی پستانداران وحشی ایران در سطح رده، راسته، خانواده، جنس و گونه و بررسی تعداد آنها	
۵	راسته گوشتخواران، ویژگی‌های عمومی گوشتخواران، خانواده سگ‌سانان در ایران	
۶	بررسی ویژگی‌های خانواده خرس‌ها، بررسی ویژگی‌های خانواده راکون	
۷	ویژگی‌های عمومی گربه‌سانان، رده‌بندی، تفاوت‌ها و شباهت‌های گونه‌های گربه‌سان ایران	
۸	ویژگی‌های عمومی، رده‌بندی، تفاوت‌ها و شباهت‌های گونه‌های گربه‌سان ایران، نمایش اسلاید گونه‌های مختلف	
۹	<b>امتحان میان‌ترم</b>	
۱۰	بررسی ویژگی‌های خانواده‌های کفتار، راسو در ایران، بررسی ویژگی‌های خانواده خدنگ	
۱۱	آشنایی با راسته فرد سمان در ایران	
۱۲	<b>بازدید علمی از یکی از مناطق حفاظت شده یا پناه‌گاه‌های حیات وحش ایران</b>	
۱۳	نحوه شناسایی، مرفولوژی، طبقه‌بندی داخلی، زیستگاه‌ها، عادات و رفتار خانواده‌های زوج‌سمان در ایران	
۱۴	نحوه شناسایی، مرفولوژی، طبقه‌بندی داخلی، زیستگاه‌ها، عادات و رفتار خانواده‌های زوج‌سمان در ایران	کوئیز
۱۵	نحوه شناسایی، مرفولوژی، طبقه‌بندی داخلی، زیستگاه‌ها، عادات و رفتار خانواده‌های زوج‌سمان در ایران	
۱۶	<b>امتحان عملی</b>	