



به نام ایزدوانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ بهروز رسانی: ۱۴۰۴/۱۲/۰۱

دانشکده مهندسی کشاورزی

نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

نام درس	فارسی: رفتارشناسی و تنش در حیوانات مزرعه ای		تعداد واحد: نظری ۳		مقطع: کارشناسی ■ کارشناسی ارشد □ دکتری □				
	لاتین: Behavior and Stress in Farm Animals		پیش نیازها و هم نیازها: -						
مدرس/مدرسین: مجید سواری			شماره تلفن اتاق: (۰۲۳۳۱۵۳۳۲۰۸/۹۸+)						
پست الکترونیکی: majid.savari@semnan.ac.ir			منزلگاه اینترنتی: https://majidsavari.profile.semnan.ac.ir						
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: روزهای دوشنبه ۱۸-۱۷ و چهارشنبه ۱۵-۱۳؛ دانشکده مهندسی کشاورزی									
اهداف درس: شناخت رفتارهای دام های اهلی									
امکانات آموزشی مورد نیاز: کامپیوتر، ویدئوپرژکتور									
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		امتحان میان ترم		امتحان پایان ترم	
درصد نمره		۱۰		۱۰		۳۰		۵۰	
منابع و مآخذ درس		مروج، ح.، فامیلنمود، ن. و نولاد، د. (۱۳۸۷). رفتارشناسی طیور (ترجمه). انتشارات دانشگاه تهران ضمیری، م. ج. و همکاران. (۱۳۹۰) آسایش و تنش در دام ها و جوندگان اصلی. انتشارات حق شناس. رشت Houpt, K.A. (2004). Domestic Animal Behavior for veterinarians and Animal Scientists. John Wiley and Sons. Mobery, G. P. and Mench, J. A. (2000). The Biology of animal CABI.							

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	حواس در دام و پرندگان اهلی	
۲	ژنتیک رفتار	
۳	هورمون شناسی رفتار	
۴	رفتارهای اجتماعی و کلیشه ای	
۵	رفتارهای تهاجی و تغذیه ای	
۶	بررسی رفتارهای تولیدمثلی نر و ماده	
۷	رفتارهای مادری - نوزادی	
۸	اثر متقابل بین رفتارهای انسان و دام	
۹	تأثیر جایگاه های مختلف بر رفتار دام	
۱۰	هموستازی و اندام های درگیر در پایداری هموستازی بدن	
۱۱	سازه های تنش زا (فیزیکی، اجتماعی، محیطی، تغذیه ای و ...)	
۱۲	تغییرات فیزیولوژیکی ناشی از تنش	
۱۳	مفاهیم و سازه های موثر بر آسایش	
۱۴	اصول اخلاقی و رفاه دام ها	
۱۵	روش های نوین در تأمین آسایش دام های مزرعه ای	
۱۶	روش های نوین در تأمین آسایش دام های مزرعه ای	