

## بنام خدا

### « فرم طرح درس »

دانشکده: منابع طبیعی و محیط زیست رشته: علوم و مهندسی محیط زیست گرایش: مدیریت و حفاظت تنوع زیستی

مقطع: کارشناسی ارشد نام درس: مدیریت مهره داران و مناطق حفاظت شده تعداد واحد نظری: ۲ تعداد واحد عملی: ۰

عنوان درس پیشنهادی: ..... نام مدرس: دکتر جلیل ایمانی هرسینی تمام وقت ■ نیمه وقت □ محل برگزاری: کلاس ■ آزمایشگاه □

### هدف کلی درس:

آشنایی با مدیریت مناطق حفاظت شده و جمعیت های حیات وحش

رئوس مطالب	
پیش گفتار ( آشنایی با سرفصل ها، مرور مفاهیم و تعاریف)	هفته اول
حفاظت و مدیریت حیات وحش تعاریف و اصطلاحات	هفته دوم
استراتژی های حفاظت و مدیریت حیات وحش	هفته سوم
تاریخچه حفاظت محیط زیست در ایران و جهان	هفته چهارم
کنوانسیون ها و معاهدات بین المللی حفاظت تنوع زیستی	هفته پنجم
معرفی IUCN، طبقه بندی IUCN برای مناطق حفاظت شده و مقایسه آن یا طبقه بندی رایج در ایران	هفته ششم
رویکرد انتخاب مناطق حفاظتی بر اساس نشانگر بودن، در خطر بودن و سودمندی	هفته هفتم
روشهای انتخاب مناطق حفاظت شده- روشهای گونه محور	هفته هشتم
روشهای انتخاب مناطق حفاظت شده- روشهای مبتنی بر نقاط داغ زیستی	هفته نهم
روشهای انتخاب مناطق حفاظت شده- سایر روش های موجود	هفته دهم
اصول طراحی مناطق حفاظت شده (اندازه، شکل، پیوستگی و...)	هفته یازدهم
مدیریت مناطق تحت حفاظت، چگونگی و اقدامات	هفته دوازدهم
مدیریت جمعیت های طبیعی حیات وحش - ایجاد جمعیت های جدید Establishing New Populations	هفته سیزدهم
بررسی چندین مورد از نمونه های مدیریت مناطق حفاظت شده در ایران و جهان	هفته چهاردهم
ارائه پروژه عملی دانشجویان	هفته پانزدهم
جمع بندی و رفع اشکال	هفته شانزدهم

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجددا توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

### نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجویان در طی دوره:

پرسش و پاسخ در کلاس درس، شرکت در کارگروهی برای حل مسایل مطرح شده در کلاس و ارائه پاسخ ها، تحقیق و ارائه کلاسی در خصوص یکی از مسائل مورد بحث در کلاس، آزمون میان ترم، آزمون پایان ترم

### منبع مطالعاتی:

1. Mills LS. Conservation of wildlife populations: demography, genetics, and management: John Wiley & Sons; 2012.
  2. Worboys, Lockwood, De Lacy, 2005. Protected Area Management: Principles and Practice, Oxford University Press.
- ۳- مصداقی، ۱۳۹۱. بومشناسی و مدیریت حیات وحش، دانشگاه امام رضا