



برنام‌آزودانا

(کاربرک طرح درس)

تاریخ به روز رسانی: ۹۷/۱۱/۱

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

دانشکده کویرشناسی

فارسی: ارزیابی و تحلیل طرح های بیابانزدایی		تعداد واحد: نظری ۲ واحد		مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد □ دکتری □	
نام درس		Assessment of Combat Desertification Planning		پیش نیازها و هم نیازها:	
مدرس / مدرسین: شیما نیکو		شماره تلفن اتاق:			
پست الکترونیکی: shimanikoo@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:					
اهداف درس: آشنایی دانشجویان باشیوه های ارزیابی و تحلیل طرح ها و پروژه های کنترل و مهار بیابان در مراحل مختلف طراحی، اجرا و بعد از آن					
امکانات آموزشی مورد نیاز:					
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)	
درصد نمره		۴۰ درصد		امتحان میان ترم	
				امتحان پایان ترم	
منابع و مأخذ درس		<p>- اختصاصی، محمدرضا شفیعی، ح و فزونی، ل ۱۳۹۰، دورنمای بیابان های جهان، ترجمه دانشگاه یزد</p> <p>- بذرافکن، علی اصغر، اختصاصی، محمدرضا و محمدی فر، علی اکبر. ۱۳۹۴. کاربرد روش های تصمیم گیری چند معیاره در منابع طبیعی، انتشارات صبح انتظار</p> <p>- دستورالعمل نحوه ارزیابی پروژه های آبخیزداری ۱۳۸۰. سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری</p> <p>- جزوه درسی ارزیابی و تحلیل طرح های بیابانزدایی، حسن احمدی، دانشگاه تهران</p>			

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	تعاریف: تعریف مدیریت و جنبه های مختلف آن (تصمیم گیری، اجرا، ارزیابی)، برنامه، طرح، پروژه	
۲	ضرورت ارزیابی و تحلیل برنامه ها، طرح ها و پروژه ها	
۳	آشنایی با نکات و مفاهیم قانونی مرتبط با نظارت و ارزیابی طرح ها و پروژه ها	
۴	آشنایی با انواع روش های عقد قرارداد و اجرای طرح ها و پروژه های بیابان زدایی	
۵	توجه به تحلیل ریسک در طرح- ها و پروژه ها	
۶	آشنایی با معیارها و شاخص های ارزیابی طرح ها و پروژه ها	
۷	آشنایی با روش ها و نرم افزارهای تصمیم گیری چند معیاره در منابع طبیعی	
۸	اهمیت و تفاوت شیوه های نظارت و ارزیابی طرح ها و پروژه ها در حین مطالعه در حین اجرا، و پس از اجرای	
۹	دستورالعمل ها و استانداردهای نحوه ارزیابی و تحلیل اقتصادی، اجتماعی و اکولوژیکی طرح ها و پروژه های بیابان زدایی	
۱۰	آشنایی با نحوه ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست و بیابانزایی	
۱۱	اثرات طرح های بیابانزدایی بر محیط زیست	
۱۲	آشنایی با روش ها و مدل های مختلف ارزیابی طرح ها و پروژه ها	
۱۳	آشنایی با روش ها و مدل های مختلف ارزیابی طرح ها و پروژه ها	
۱۴	آشنایی با روش ها و مدل های مختلف ارزیابی طرح ها و پروژه ها	
۱۵	آشنایی با نتایج ارزیابی تعدادی از طرح ها و پروژه های بیابان زدایی	
	ارائه پروژه های دانشجویان	

