



به نام ایزد دانا

تاریخ به روز رسانی: 1400/5/22

(کاربرگ طرح درس)

نیمسال دوم سال تحصیلی 1399-1400

دانشکده کوشش

فارسی: بیابان و قابلیت های آن		تعداد واحد: نظری 2 عملی...		مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد □ دکتری □	
نام درس		پیش نیازها و هم نیازها: اقتصاد منابع طبیعی، مرتعداری		لاتین: desert and desert capability	
مدرس/مدرسین: شیما نیکو		شماره تلفن اتاق:			
پست الکترونیکی: shimanikoo@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: شنبه ها					
اهداف درس: آشنایی با کارکردهای مختلف اکوسیستم های طبیعی و روش های مختلف ارزشگذاری اقتصادی					
امکانات آموزشی مورد نیاز:					
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)	
درصد نمره		60%		امتحان میان ترم	
		40%		امتحان پایان ترم	
منابع و مآخذ درس		- راهنمای عمومی کویر و بیابان و نقش آن در توسعه گردشگری ایران، منوچهر جهانیان (1388)، سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی - کویر بزرگ مرکزی ایران و مناطق همجوار مسائل، توانمندی ها و راه های بهره برداری، پرویز کردوانی (1387)، انتشارات دانشگاه تهران			

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
1	بیابان و ویژگیهای آن	

ویژگیهای آب و هوایی، خاکشناسی، ژئومورفولوژی و اکولوژی بیابان	2
ویژگیهای آب و هوایی، خاکشناسی، ژئومورفولوژی و اکولوژی بیابان	3
پراکندگی بیابان های دنیا و عوامل پیدایش آنها	4
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (هرزآب ، سیلاب، دریاچه های کویری، آب زیرزمینی)	5
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (هرزآب ، سیلاب، دریاچه های کویری، آب زیرزمینی)	6
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (مراتع)	7
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (اکوتوریسم)	8
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (معادن)	9
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (انرژی خورشیدی و باد)	10
معرفی استعدادها و قابلیت های مناطق بیابانی (ماسه ها)	11
کشاورزی در مناطق بیابانی	12
ویژگی های خاص تاریخی و فرهنگی مناطق بیابانی	13
ویژگی های خاص تاریخی و فرهنگی مناطق بیابانی	14
محدودیت های بهره برداری از مناطق بیابانی	15
محدودیت های بهره برداری از مناطق بیابانی	16