



دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

طرح درس

نام درس: مدیریت محیط زیست و توسعه پایدار کد درس: ۱۱۳۶۴۶ مقطع: کارشناسی ارشد

گروه آموزشی: زمین شناسی

تعداد واحد نظری ۲ تعداد واحد عملی نوع درس (جبرانی، پایه، اصلی، تخصصی، عمومی، ...): الزامی

ساعات تدریس کلاس در هفته (طبق سرفصل): ۲ ساعت

جدول زمانی موضوعات درس مطابق با سرفصل مصوب دوره و ورودی:

موضوع	جلسه آموزشی
	هفته اول
مبانی نظری و کلیات	
مباحث تاریخی در مدیریت محیط زیست و توسعه پایدار	هفته دوم
سیستم های طبیعی زمین و مفهوم سیستم و نگرش سیستمی	هفته سوم
وضعیت محیط زیست جهانی و چالش های توسعه پایدار	هفته چهارم
آرمان های توسعه هزاره و مفاهیم پایداری و توسعه پایدار	هفته پنجم
مدیریت محیط زیست و اقتصاد	هفته ششم
سیاست و قانون گذاری جهانی	هفته هفتم
سیستم های مدیریت زیست محیطی	هفته هشتم
مسائل زیست محیطی جهانی: رشد جمعیت، شهرنشینی، بهداشت، تغییر اقلیم، غذا و کشاورزی، آب، انرژی و...	هفته نهم
کاربرد نقشه ها و نرم افزارهای تخصصی در مدیریت محیط زیست	هفته دهم
شاخص های توسعه پایدار و اصول مدیریت محیط زیست	هفته یازدهم
ارزیابی اثرات زیست محیطی و ارزیابی استراتژیک اثرات زیست محیطی	هفته دوازدهم
ارزیابی چرخه حیات و اندازه گیری و پایش و استاندارد خروچیها و آلودگی	هفته سیزدهم
حسابرسی و مدیریت زیست محیطی	هفته چهاردهم
برنامه مشارکت و سرمایه گذاری جهانی جهانی و همکاری های بین الملل	هفته پانزدهم
حاکمیت زیست محیطی جهانی	هفته شانزدهم

*سنجش و ارزشیابی دانشجوی:

شيوه (تشریحی، چهار جوابی، ...)	زمان	نمره	
فعالیت های کلاسی و عملی	در طول ترم	۸	آزمون میان ترم، فعالیت های کلاسی و ...
تشریحی	پایان ترم	۱۲	آزمون پایان ترم

*منابع مطالعاتی:

Environmental Management for Sustainable Development, Chris Barrow, Publisher Taylor & Francis Ltd, 2014

- توسعه پایدار و محیط زیست، نازلی هنربخش، عطیه اکرامی، صدیقه بیران، پژوهشکده تحقیقات استراتژیک، گروه پژوهشی مطالعات بین الملل - ۱۳۹۶

- انرژی، محیط زیست و توسعه پایدار، مجید عباس پور، ویراستار: سمیرا خدیوی، انتشارات دانشگاه صنعتی شریف، موسسه انتشارات علمی - ۱۳۹۷

نام و نام خانوادگی مدیر گروه آموزشی:

تاریخ و امضاء:

نام و نام خانوادگی استاد درس: هیوا علمیزاده

تاریخ و امضاء: دی ۹۸