

## محیط زیست

شرح دوره آموزشی		عنوان : اقتصاد محیط زیست	
مدت : 18 ساعت	کد پیش نیاز :	کد : ۲۴۱۰۱۱	فضای مورد نیاز آموزشی : کلاس با ظرفیت 20 نفر
مراجع : جزو، کتاب، CD			
تجهیزات کمک آموزشی : رایانه، وایت برد ، PC اورهد			
شرایط شرکت کنندگان : رؤسای امور (مالی، حقوقی، پیمانها، تضمین کیفیت، بهره برداری، خدمات فنی، برنامه ریزی و ...)			
شایستگی های مورد انتظار پس از اجرای دوره : شناخت ارتباط اقتصاد و محیط زیست و کمی کردن هزینه آلودگیهای زیست محیطی			
زمان یادگیری (ساعت)		محتوا	سرفصل
عملی	نظری		
	1	هزینه های ناشی از آلودگی، بهره برداری از منابع غیر قابل تجدید و تجدید شونده، دیدگاه تعادل مواد، ماهیت چند وظیفه ای منابع زیست محیطی، محیط زیست و اصول اخلاقی	اقتصاد و محیط زیست
	1	رشد اقتصادی، رشد جمعیت و محیط زیست، توسعه پایدار (تعریف، شرایط، ارزیابی، اصول اجرایی)	توسعه پایدار
	2	چگونگی استفاده بازار از منابع، تولید، آلودگی و هزینه های خارجی، تخریب محیط زیست توسط حکومتها	علل تخریب و نابودی محیط زیست
	2	تفکر هزینه، سود، ارزش برای طبیعت، مخاطرات زیست محیطی و تردید در اثرات آن	تأثیر تصمیم گیری بر محیط زیست
	3	روش کنترل و نظارت، مقررات پرداخت توسط آلوده گر (PPP)، پرداخت هزینه استفاده از منابع زیست محیطی، مالیاتهای سبز و دشواریهای تعیین آن، مبادله مجوزهای زیست محیطی و معرفی مطالعه موردی، تعیین استانداردهای زیست محیطی	کنترل اقتصادی محیط زیست
	1	منابع تجدید شونده، منابع غیر قابل تجدید	منابع طبیعی
	2	برخی موارد زیست محیطی و تأثیر آن بر تجارت (باران اسیدی، جنگل زدایی در مناطق حاره، گرم شدن کره زمین) اثرات مثبت رعایت ملاحظات زیست محیطی	اقتصاد محیط زیست در عمل
	6	کاهش زائدات و تأثیرات اقتصادی آن در کارخانه، نقش ابزارهای اقتصادی در مدیریت زائدات، تغییرات اقلیم (دلایل، اثرات و واکنشهای بین المللی)، اقتصاد و لایه ازن، اقتصاد و حفظ تنوع بیولوژیکی، اقتصاد و بارانهای اسیدی	عمده ترین بحرانهای زیست محیطی و اقتصاد
ویژگی های آموزش دهنده : فوق لیسانس یا دکتری محیط زیست با گرایش اقتصاد محیط زیست با سابقه تدریس		آموزش دهنده: 1 نفر	تعداد و ویژگی های مدرسین مورد نیاز :
ویژگی های مربی : -		مربی : -	
روش تدریس و ارائه درس : تئوری، مباحثه، مطالعه موردی			

**مراجع :** - اقتصاد و محیط زیست تألیف آر.ک. ترنزدی، پیرس/ای. باتمن (ترجمه دکتر سیاوش دهقانیان و همکاران) انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد

محیط زیست