

بسمه تعالی

طرح درس اقتصاد منابع طبیعی پیشرفته

گروه اقتصاد کشاورزی؛ دانشکده مدیریت و اقتصاد؛ دانشگاه سیستان و بلوچستان

مقطع: دکتری (رشته اقتصاد کشاورزی)؛ استاد درس: علی سردار شهرکی (پست الکترونیک: A.Shahraki65@Gmail.Com)

شماره جلسه تشکیل کلاس	رئوس مطالب	زیر بخش مربوطه
جلسه اول	مقدمات	<ul style="list-style-type: none"> • مقدمات • تعاریف
جلسه دوم	تقسیم بندی منابع طبیعی	<ul style="list-style-type: none"> • تقسیم بندی منابع طبیعی پایان پذیر • نوع مالکیت • منابع پایان پذیر • بهره برداری از منابع در دوره های مختلف
جلسه سوم	هزینه ها	<ul style="list-style-type: none"> • هزینه های نهایی ثابت و متغیر، • مسیر قیمت تعادلی
جلسه چهارم	رانت	<ul style="list-style-type: none"> • حق امتیاز • رانت
جلسه پنجم	کمیابی	<ul style="list-style-type: none"> • کمیابی منابع • تعیین شرایط بهینه اجتماعی • قانون هاتلینگ • قیمت سایه ایی منابع
جلسه ششم	استخراج	<ul style="list-style-type: none"> • استخراج مطلوب منابع پایان پذیر • برنامه Maxi-min
جلسه هفتم	حداکثر نمودن رفاه	<ul style="list-style-type: none"> • حداکثر نمودن رفاه اجتماعی • حداکثر نمودن سود واحد تولیدی
جلسه هشتم	حداکثر نمودن رفاه	<ul style="list-style-type: none"> • حداکثر نمودن رفاه نسل های آینده
جلسه نهم	استخراج	<ul style="list-style-type: none"> • میزان مطلوب استخراج
جلسه دهم	بازار	<ul style="list-style-type: none"> • بازار رقابت ناقص • بازار منابع پایان پذیر
جلسه یازدهم	رفتار	<ul style="list-style-type: none"> • بررسی رفتار واحد تولیدی
جلسه دوازدهم	انحصار	<ul style="list-style-type: none"> • انحصار یک جانبه
جلسه سیزدهم	انحصار	<ul style="list-style-type: none"> • نقش کشش قیمتی تقاضا، هزینه های

استخراج و انحصار		
• بازارهای منابع انحصاری	انحصار	جلسه چهاردهم
• بازار نفت و اوپک	انحصار	جلسه پانزدهم
• مالیات بر فروش، مالیات بر سود، حق امتیاز	مالیات و منابع پایان پذیر	جلسه شانزدهم
• اطلاعات و منابع پایان پذیر	ریسک	جلسه هفدهم
• انواع ریسک و عدم حتمیت در منابع طبیعی	عدم حتمیت	جلسه هجدهم

منبع اصلی: Natural Resource and Environmental Economics (Roger Perman)