

| DERS BİLGİLERİ FORMU | |
|----------------------------------|---|
| Dersi Açan Fakülte/ Enstitü | İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi |
| Dersi Açan Bölüm/ Ana Bilim Dalı | İktisat |
| Dersin Kodu | İKT 421 |
| Dersin Adı | Doğal Kaynaklar Ekonomisi |
| Öğretim Dili | Türkçe |
| Dersi Alan Programlar | İktisat ve Önkoşulu Sağlayan Diğer Tüm Bölümler |
| Ders Türü | Seçmeli |
| Dersin Seviyesi | Lisans 4. Sınıf |
| AKTS Kredisi | 6 |
| Ön Koşullar | İKT 103 Ekonomiye Giriş |
| Dersin İçeriği | Doğal kaynaklar ve toplum. Doğal kaynakların ekonomik analizi. Yenilenebilir ve yenilenemeyen kaynakların optimal yönetimi: yenilenemeyen kaynakların optimal tüketimi ve yenilenebilir kaynakların optimal kullanımı. Kaynak kullanımı ve dağıtımının analizi, piyasaların ve diğer kurumların rolü ve ekonomik politikalar. Doğal kaynakların ekonomi politiği. Doğal kaynaklar, ekonomik büyüme ve kalkınma. |
| Dersin Amacı | Doğal kaynakların yönetimi günlük su israfına karşı alınan önlemlerden ülke genelinde enerji politikası belirlemeye kadar geniş yelpazedeki kararları kapsamaktadır. Bu dersin amacı öğrencilere, sürdürülebilir kalkınma ilkeleriyle tutarlı, doğal kaynakların yönetiminde kullanılan ekonomik analiz bilgi ve becerileri kazandırmaktır. |
| Dersin Kazanımları | Farklı tür doğal kaynakların yönetimi ve kullanımının öğrenilmesi. Doğal kaynakların kullanımında ve yönetiminde iktisadi teorileri, yaklaşımları ve metodları kullanma becerileri. |
| Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar | (T) Environmental and Natural Resource Economics, , by T. Tietenberg, Pearson, Addison Wesley Publishers, Seventh Edition (2006). (C) Resource Economics, by Jon. M. Conrad, Cambridge University Press, 1999 (Reprinted in 2006). (K) Doğal Kaynakların ve Çevrenin Ekonomik Analizi, Koray Başol, Mustafa Durman, Hüseyin Önder, Alfa Aktüel Yayınları, 2007. |
| Değerlendirme Ölçütleri | Katkı payı |
| Devam | |
| Laboratuvar | |
| Uygulama | |
| Alan Çalışması | |
| Ödev | Ödev 1: 5%, Ödev 2: 5% |
| Sunum | |
| Projeler | Araştırma Makalesi: 25% |
| Seminer | |
| Ara Sınavlar | 30% |
| Quiz | |
| Final | 35% |
| Toplam | 100% |
| Ders Planı | Tartışılacak/ İşlenecek Konular |
| 1. Hafta | (T2; T4; C1) : Temel Kavramlar: Dışsallıklar, Kamu Malları, Mülkiyet Hakları ve Dönemler Arası Seçimler (K1): Ana Hatlarıyla Doğal Kaynaklar |
| 2. Hafta | (T14; K 2): Kıtık; Doğal Kaynaklar ve Ekonomi |
| 3. Hafta | (T3; K4; C7): Opsiyon Değeri, Risk, Doğal Kaynakların Fayda ve Maliyetlerinin Ölçülmesi |
| 4. Hafta | (T5; K13; C8): Sürdürülebilir Kalkınma |
| 5. Hafta | (T7; C2): Yenilenebilir ve Yenileyemeyen Kaynakların Dağılımı (K3): Doğal Kaynaklar ve Kamusal Politikalar |
| 6. Hafta | Makale Önerisi; (T8; K6; C5): Yenilenemeyen ve Dönüştürülemeyen Enerji Kaynakları: Petrol, Gaz, Kömür ve Uranyum |
| 7. Hafta | (T9; K5): Dönüştürülebilir Kaynaklar: Mineraller, Kağıt, Cam ve Diğerleri |
| 8. Hafta | Birinci Arasınav; (T10; K8): Tükenebilir Yenilenebilir Kaynaklar: Su |
| 9. Hafta | Literatür Taraması; (T12; K7; C4): Depolanabilir Yenilenebilir Kaynaklar: Orman |
| 10. Hafta | (T11; K9): Tekrar Üretilen Özel Mülkiyet Kaynakları: Tarım Arazileri |
| 11. Hafta | (T13; C3): Yenilenebilir Kamu Malı Olan Kaynaklar: Balık ve Diğer Canlı Türleri |
| 12. Hafta | Makale Teslimi; (K10; K11): Doğal Ortam Ekonomisi, Yaban Hayatı, Biyolojik Çeşitlilik |
| 13. Hafta | Genel Sınavlar |