

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
(S.S.D.2) Ekonomi	504436	IV	2+0	2	2
Ön koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Sosyal Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin temel ekonomi kavramları hakkında bilgi sahibi olmasını sağlamak				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Ekonominin temel konuları ile ilgili bilgi sahibi olup en azından gazete, dergi gibi yayınlardaki ekonomik terimler hakkında bilgi sahibi olabilir. 2- Piyasada arz ve talebe göre fiyatın nasıl oluştuğu konusunda bilgi sahibi olabilir 3- Para piyasasının işleyişi hakkında temel bilgilere sahip olabilir. 4- İş piyasasında kullanılabilecek ekonomik araçlar ve nasıl kullanıldığı hakkında bilgi sahibi olabilir. 				
Dersin İçeriği	Mühendislik Ekonomisi, Ekonomide Karar Alma Süreci Ekonominin Mühendislikteki Uygulamaları (Planlama, Geliştirme). Fırsat Maliyeti Analizi. Dünya Ekonomisi (ve Türkiye'nin Rekabet Analizi, Piyasa Şartları ve Talep Tahminleri, Faiz Olgusu ve Akış Dizileri, Fiyatlar Genel Seviyesi Ölçümü (Enflasyon, Deflasyon) , Anti enflasyonist ve Anti Deflasyonist Politikalar ve Yatırım Projeleri Üzerindeki Etkisi - Paranın Dış Değerindeki Değişimin Yatırım Projeleri Üzerindeki Etkisi , Finansal Analiz ve Piyasa Değerlendirmeleri ,Verimlilik ve Ekonomik Büyüme Analizleri ,Yatırım Projelerini Etkileyen Unsurlar, Üretim Maliyetleri ve Kar-Zarar Analizi				
Haftalar	Konular				
1	Mühendislik ekonomisinin konusu ve tanımlar				
2	Ekonomideki kara alma süreci ve mühendislikteki uygulamaları(fizibilite,planlama,geliştirme)				
3	Fırsat maliyeti(alternatif maliyet)analizi				
4	Dünya ekonomisi(AB,Oecd,Nato,lafta,Efta vb.)ve Türkiye'nin rekabet analizi				
5	Piyasa,arz,talep ve talep tahminleri				
6	Faiz olgusu ve akış dizileri				
7	Fiyatlar genel seviyesi ölçümü (enflasyon,deflasyon)				
8	Fiyatlar genel seviyesi ölçümü (enflasyon,deflasyon)				
9	Anti enflasyonist ve anti deflasyonist politikalar,yatırım projeleri üzerindeki etkileri				
10	Paranın dış değerindeki değişimin (devalüasyon,realüasyon),yatırım projeleri üzerindeki etkileri				
11	Finansal analiz ve piyasa değerlendirmeleri				
12	Verimlilik ve ekonomik büyüme analizleri				
13	Yatırım projelerini etkileyen unsurlar				
14	Üretim maliyetleri ve kar-zarar analizi				
Genel Yeterlilikler					
1- Öğrencilerin temel ekonomi konuları hakkında bilgi sahibi olması beklenir.					
Kaynaklar					
Okka,O. 2004; Mühendislik Ekonomisine Giriş, Nobel Yayını, Ankara 5. Isık, A. 2005; Mühendislik Ekonomisi, Birsen Yayınevi, İstanbul					
Değerlendirme Sistemi					
Dönem başında ders izlence formunda ilan edilir.					

