



Nuh Naci Yazgan Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi
Endüstri Mühendisliği

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	ECO S236	İktisada Giriş II	3	0	4

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Fakülte

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü/Programı:

Endüstri Mühendisliği

Dersin Türü:

Seçmeli

Dersin Amacı:

Piyasa yapıları, ve temel makro iktisadi bilgilerin öğrenilmesi, yorumlanması, kullanılması.

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Teorik

Ön Koşulları:

Dersin Koordinatörü:

Dersi Veren:

Doç. Dr. Dilek SÜREKÇİ

Dersin Yardımcıları:

Dersin Kaynakları

Ders Notları	:	Monopolde ve oligopolde üretim, fiyatlandırma ve rekabet, makro iktisadi büyüme ve dalgalanmalar, nominal ve reel gayri safi yurt içi hasıla,
Kaynakları	:	işsizlik, enflasyon, büyüme, İktisadi dalgalanmalar, makro iktisat, makro iktisadi modeller, arz ve talep yönlü makro iktisat politikası, yurt içi
Dökümanlar	:	hasıla, yurt içi gelir, milli gelir, kişisel gelir, harcanabilir kişisel gelir, tasarruf yatırım özdeşliği, ulusal servet, GDP ve uluslararası kıyaslamalar,
Ödevler	:	iktisat politikası ve toplam planlanan harcama, Mal piyasasında denge koşulu, alternatif denge durumları, mal piyasasında dengenin
Sınavlar	:	değişmesi, tasarruf paradoksu, toplam talep, toplam arz, kısa ve uzun dönem makro denge.
	:	İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. Zeynel Dinler, Ekin Kitabevi, Bursa, 2011., İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. İlker Parasız, Ezgi Yayınevi, Bursa, 2010., Türkiye ve dünyadaki ekonomik kurumların web sayfaları, DERS KİTABI: İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. Erdal M. Ünsal, İmaj Yayınları, Ankara, 2010., İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. Erdal M. Ünsal, İmaj Yayınları, Ankara, 2010., İktisada Giriş, S. Ison & S. Wall, Çeviri, Prof. Dr. Ahmet Çakmak, Prof. Dr. Suat Oktar, Doç. Dr. Mehmet Şişman, Yrd. Doç. Dr. Suat Yavuz, Bilim Teknik Yayınevi.
	:	Ders notları
	:	Bölümlerin sonundaki tanımlar ve çalışma soruları
	:	Ders kitabı ve ders notları

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Monopolün tanımı, kaynakları, monopolde talep, ortalama hasılatı ve toplam hasılatı	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
2	Monopolde kısa dönem denge, kapanma koşulu, arz eğrisi, uzun dönem denge, monopolün refahı ve fiyat farklılaşması.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
3	Monopolcü rekabetin tanımı, talep ve toplam hasılat, kısa dönem ve uzun dönem firma dengesi.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
4	Tam rekabet-monopol ve monopolcü dengenin karşılaştırması, oligopolün tanımı ve türleri, kartel, oligopolde potansiyel rekabet.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
5	Nominal ve reel gayri safi yurt içi hasıla, işsizlik, enflasyon, büyüme.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
6	İktisadi dalgalanmalar, makro iktisat, makro iktisadi modeller, arz ve talep yönlü makro iktisat politikası.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
7	Gayri safi yurt içi hasılının üretim, harcama ve gelir yaklaşımlarına göre ölçülmesi, gayri safi milli hasılının hesaplanması	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
8	Net yurt içi hasıla, yurt içi gelir, milli gelir, kişisel gelir, harcanabilir kişisel gelir, tasarruf yatırım özdeşliği, ulusal servet, GDP ve uluslararası kıyaslamalar.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
9	İşsizliğin ölçülmesi, türleri ve maliyeti, enflasyonun ölçülmesi, türleri ve maliyeti, faiz haddi, ödemeler dengesi.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
10	Toplam planlanan harcamanın tanımı, tüketim ve tasarruf fonksiyonları, planlanan yatırım, hükümet alımları.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
11	Net ihracat, iktisat politikası ve toplam planlanan harcama.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
12	Mal piyasasında denge koşulu, alternatif denge durumları, mal piyasasında dengenin değişmesi, tasarruf paradoksu.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
13	Toplam talep, toplam arz, kısa ve uzun dönem makro denge	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
14	Ödev sunumları ve genel değerlendirme.	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Monopolün tanımı, kaynakları, monopolde talep, ortalama hasılat ve toplam hasılat, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö02	Monopolde kısa dönem denge, kapanma koşulu, arz eğrisi, uzun dönem denge, monopolün refahı ve fiyat farklılaşması, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö03	Monopolcü rekabetin tanımı, talep ve toplam hasılat, kısa dönem ve uzun dönem firma dengesi, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö04	Tam rekabet-monopol ve monopolcü dengenin karşılaştırması Oligopolün tanımı ve türleri, kartel, oligopolde potansiyel rekabet, kavramlarını anlama ve yorumlama.

Ö05	Nominal ve reel gayri safi yurt içi hasıla, işsizlik, enflasyon, büyüme , kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö06	İktisadi dalgalanmalar, makro iktisat, makro iktisadi modeller, arz ve talep yönlü makro iktisat politikası, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö07	Gayri safi yurt içi hasılanın üretim, harcama ve gelir yaklaşımlarına göre ölçülmesi, gayri safi milli hasılanın hesaplanması, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö08	Net yurt içi hasıla, yurt içi gelir, milli gelir, kişisel gelir, harcanabilir kişisel gelir, tasarruf yatırım özdeşliği, ulusal servet, GDP ve uluslararası kıyaslamalar, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö09	İşsizliğin ölçülmesi, türleri ve maliyeti, enflasyonun ölçülmesi, türleri ve maliyeti, faiz haddi, ödemeler dengesi, , kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö10	Toplam planlanan harcamanın tanımı, tüketim ve tasarruf fonksiyonları, planlanan yatırım, hükümet alımları, net ihracat, , kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö11	Mal piyasasında denge koşulu, alternatif denge durumları, mal piyasasında dengenin değişmesi, tasarruf paradoksu, kavramlarını anlama ve yorumlama
Ö12	Toplam talep, toplam arz, kısa ve uzun dönem makro denge, kavramlarını anlama ve yorumlama

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	Benzetim, eniyileme, olasılık ve istatistik gibi Endüstri Mühendisliği kavram ve tekniklerini üretim ve hizmet sistemlerinde kullanarak yönetsel karar verme işlemlerini iyileştirmek, kalite bilincini oluşturmak, elde edilen verileri yorumlayabilmek ve değerlendirebilmek.
P02	Bütünleşik işleri veya sistemleri ihtiyaçları doğrultusunda çeşitli alternatifler üreterek ve değerlendirerek sistem bakış açısı ile tasarlayabilmek.
P03	Endüstri Mühendisliği ile ilgili uygulamada karşılaşılan konuları/sorunları tanımlayabilmek, analiz edebilmek, kantılara ve araştırmalara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmek.
P04	Nicel analiz ve eleştirel düşünce yöntemlerini kullanarak kaynak aktarımı, üretim planlaması ve çelgelemesi, kalite kontrol ve güvence, finansal analiz ve risk analizi vb. Endüstri Mühendisliği ile ilgili konularda sorunları belirleyebilmek; bu sorunlar için alternatif çözümler üretebilmek ve alternatif çözümler içinden sistem gereksinimlerine cevap verecek en iyi çözümleri bulmak.
P05	Uygulamada karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için bireysel ve grup üyesi olarak sorumluluk alabilmek, sorumluluğu altında çalışanların veya grup çalışanlarının mesleki gelişimine yönelik etkinlikleri planlayabilmek ve yönetebilmek.
P06	Endüstri Mühendisliği alanında edindiği bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmek, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilmek ve öğrenmesini yönlendirebilmek.
P07	Endüstri Mühendisliği ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek; düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilmek ve nicel ve nitel verilerle destekleyerek uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilmek.
P08	Bir yabancı dili kullanarak Endüstri Mühendisliği ilgili bilgileri izleyebilmek ve meslektaşları ile iletişim kurabilmek ("European Language Portfolio Global Scale", Level B1).
P09	Endüstri Mühendisliği ile ilgili bilgisayar yazılımlarını kullanabilmek ve uygulamada karşılaşılabilecek bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak ("European Computer Driving License", Advanced Level).
P10	Sosyal hakların evrenselliğine değer veren, sosyal adalet bilinci kazanmış, kalite yönetimi ve süreçleri ile çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilince sahip olmak.
P11	Endüstri Mühendisliği ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması ve uygulanması aşamalarında toplumsal, bilimsel ve etik değerlere sahip olmak.
P12	Bireysel veya kurumsal iletişim süreçlerinde Türkçeyi etkin kullanmak.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	1	%30
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	1	%10
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
Toplam		100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	3	42
Sınıf Dışı Ç. Süresi	10	8	80
Ödevler	1	20	20
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	1	1
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam İş Yükü			144
AKTS Kredisi			5

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları												
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek												
	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11	P12

Tüm	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö1	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö10	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö11	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö12	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö2	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö3	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö4	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö5	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö6	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö7	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö8	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2
Ö9	5	5	5	3	5	3	5	3	1	1	3	2