



# Nuh Naci Yazgan Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi  
Endüstri Mühendisliği

ECO S235		İktisada Giriş I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS	
3	ECO S235	İktisada Giriş I	3	0	4	

**Dersin Dili:**

Türkçe

**Dersin Düzeyi:**

Fakülte

**Dersin Staj Durumu:**

Yok

**Bölümü/Programı:**

Endüstri Mühendisliği

**Dersin Türü:**

Seçmeli

**Dersin Amacı:**

İktisat eğitiminde gerekli olan temel kavram ve bilgilerinin kazandırılması, iktisadi ilişkilerin kavranması ve yorumlanması.

**Öğretim Yöntem ve Teknikleri:**

Teorik

**Ön Koşulları:****Dersin Koordinatörü:****Dersi Veren:**

Doç. Dr. Dilek SÜREKÇİ YAMAÇLI

**Dersin Yardımcıları:****Dersin Kaynakları**

<b>Ders Notları</b>	:	İktisat, İktisadi Mesele ve İktisadi Analiz, Üretim İmkanları Eğrisi, İhtisaslaşma ve İktisadi Sistemler, Tam rekabet Piyasasının İşleyişi, Devlet
<b>Kaynakları</b>	:	Müdahaleleri, Tam rekabette Etkinlik, Piyasa Başarısızlığı, Tüketici Davranışları ve Talep, Talep Esneklikleri, Üretim Teknolojisi, Üretim
<b>Döktümanlar</b>	:	Maliyetleri, Tam Rekabette Üretim ve Fiyatlandırma
<b>Ödevler</b>	:	İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. Erdal M. Ünsal, İmaj Yayınları, Ankara, 2010., İktisada Giriş, S. Ison & S. Wall, Çeviri, Prof.
<b>Sınavlar</b>	:	Dr. Ahmet Çakmak, Prof. Dr. Suat Oktar, Doç. Dr. Mehmet Şişman, Yrd. Doç. Dr. Suat Yavuz, Bilim Teknik Yayınevi., 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 Kitabı: İktisada Giriş, Gözden Geçirilmiş 2. Baskı, Prof. Dr. Erdal M. Ünsal, İmaj Yayınları, Ankara, 2015.
		Ders Kitabı ve çalışma notları
		Ders kitabı ve çalışma notları
		Ders kitabı ve çalışma notları

**Ders Yapısı**

<b>Matematik ve Temel Bilimler</b>	:	<b>Eğitim Bilimleri</b>	:
<b>Mühendislik Bilimleri</b>	:	<b>Fen Bilimleri</b>	:
<b>Mühendislik Tasarımı</b>	:	<b>Sağlık Bilimleri</b>	:
<b>Sosyal Bilimler</b>	:	<b>Alan Bilgisi</b>	: 100

**Ders Konuları**

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Döktümanlar
1	İktisada Giriş Dersinin Amacı, İçeriği ve Önemi Konusunda Bilgilendirme Semineri	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
2	İktisat, İktisadi Mesele ve İktisadi Analiz	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
3	Üretim İmkanları Eğrisi, İhtisaslaşma ve İktisadi Sistemler	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
4	Tam Rekabet Piyasasının İşleyişi	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
5	Tam Rekabet Piyasasının İşleyişi ve Hükümet Müdahaleleri,	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
6	Tam Rekabette Etkinlik	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
7	Piyasa Başarısızlığı	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
8	Tüketici Dengesi ve Talep	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
9	Talep Esneklikleri	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
10	Üretim Teknolojisi	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
11	Üretim Maliyetleri	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
12	Tam Rekabette Üretim ve Fiyatlandırma	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
13	Genel Değerlendirme	Ders kitabından ve yardımcı kitaplardan ilgili konuları okumak.	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar
14	Ödev Sunumları	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar	Ders kitabı ve yardımcı kitaplar

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

Sıra No	Açıklama
Ö01	İktisadi kavramları anlama ve kullanabilme becerisi
Ö02	İktisadi kararları ve temel prensiplerini saptama, tanımlama ve yorumlama becerisi,
Ö03	Üretim imkanları, etkinlik ve ekonomik büyüme arasındaki ilişkileri analiz etme ve yorumlama becerisi,
Ö04	İktisadi sistemleri tanımlama, piyasa mekanizmasının işleyişini yorumlama becerisi,
Ö05	Bireysel ve piyasa arz ve talep fonksiyonlarını analiz etme, piyasa dengesini kavrama becerisi,
Ö06	Hükümet müdahalelerinin nedenlerini ve tam rekabet piyasalarının etkinliğini inceleme ve yorumlama becerisi,
Ö07	Piyasa başarısızlığının nedenlerini tanımlama, inceleme ve yorumlama becerisi
Ö08	Tüketici dengesini ve talep arasındaki ilişkileri kavrama ve yorumlama becerisi,
Ö09	Talebin fiyat ve gelir esnekliğini tanımlama, ölçme ve yorumlama becerisi,

Ö10	Üretim yöntemi, üretim fonksiyonunu analiz etme, yorumlama becerisi
Ö11	Kısa ve uzun dönem üretim maliyetlerini kavrama, ölçme ve yorumlama becerisi
Ö12	Tam rekabet piyasasını kavrama, kısa ve uzun dönem firma ve endüstri dengesini analiz etme ve yorumlama becerisi
Ö13	İktisat eğitiminde gerekli olan temel kavram ve bilgilerinin kazandırılması
Ö14	Derste öğrendiklerini sunma yeteneği kazanma

### 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, kanıtlara ve araştırmalara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmek.
P04	Nitel analiz ve eleştirel düşünce yöntemlerini kullanarak kaynak aktarımı, üretim planlaması ve çözümlenmesi, 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 öngörülemez 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	%10
Ödev	1	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
<b>Toplam</b>		<b>100</b>

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	3	42
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	6	84
Ödevler	1	15	15
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
<b>Toplam İş Yükü</b>			<b>143</b>
<b>AKTS Kredisi</b>			<b>5</b>

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

<b>Tüm</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö1</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö10</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö11</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö12</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö13</b>	5	5	5	5	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö14</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö2</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö3</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö4</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö5</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö6</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö7</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö8</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5
<b>Ö9</b>	5	5	5	4	3	3	4	4	1	1	3	5