



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Planlama Teknikleri	IST3230	2	3	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	İstatistik Bölümü
----------------------------	-------------------

Dersin Koordinatörü	Ersoy Öz
---------------------	----------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Planlama kavramı ile birlikte planlama tekniklerinin, girdi-çıkı analizinin ve çeşitli proje değerlendirme tekniklerinin öğretilmesi.
--------------	---

Dersin İçeriği	İktisadi Planlama Kavramı; Planlama Amaçları; Planlama Araçları; Plan çeşitleri; Makro ve Mikro Planlama; Girdi-Çıkı Analizleri; Doğrusal Programlama; Proje Değerlendirme.
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci planlama tanımını, araçları ve amaçlarını bilir,
2	Girdi-Çıkı input-output analizini bilir,
3	Öğrenci doğrusal programlamayı uygulayabilir,
4	Öğrenci proje değerlendirme yapabilir,
5	Yatırım projelerinin milli gelir üzerindeki etkilerini hesaplayabilir.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Planlama Tanımı, Amaçları ve Araçları.	Konu İle ilgili başlık
2	Plan Çeşitleri, Kalkınma Hızının Planlanması.	Konu İle ilgili başlık
3	Sermaye- Hasıla Oranı, Makro Dengeler.	Konu İle ilgili başlık
4	Sektör Analizleri, Input-Output Analizi	Konu İle ilgili başlık
5	Input-Output Analizi, Leontief Matrisi.	Konu İle ilgili başlık
6	Input-Output Modelinin bir tahmin aracı olarak kullanılması.	Konu İle ilgili başlık
7	Input-Output Analizi, sektörler arası değişikliklerin hesaplanması.	Konu İle ilgili başlık
8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Doğrusal Programlama.	Konu İle ilgili başlık

10	Proje Değerlendirme.	Konu İle ilgili başlık
11	Proje Değerlendirme Kriterleri, Ortalama Karlılık Oranı, Geri Ödeme Süresi Yöntemi, İç Karlılık Oranı.	Konu İle ilgili başlık
12	Net Bugünkü Deęer, Fayda/Masraf Oranı.	Konu İle ilgili başlık
13	Türkiye Kalkınma Planı Örneklere.	Konu İle ilgili başlık
14	Türkiye Kalkınma Planı Örneklere.	Konu İle ilgili başlık
15	Final	Konu İle ilgili başlık
16	Final	

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi alışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritięi		
Ödev	1	30
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
<b>Dönem İçi alışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyüğü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyüğü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi alışması			
Sınıf Dışı Ders alışması	13	2	26
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	24	24
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritięi			
Projeler			0
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	5	5

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	9	9
<b>Toplam İşyükü</b>			90
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			3.00
<b>AKTS Kredisi</b>			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----