



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
TEKNOLOJİ YÖNETİMİ VE TEKNOLOJİ AKTARIMI	END5300	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

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

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Endüstri Mühendisliği Bölümü
----------------------------	------------------------------

Dersin Koordinatörü	Serkan Altuntaş
---------------------	-----------------

Dersi Veren(ler)	Serkan Altuntaş
------------------	-----------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Teknoloji yönetimi, edinimi, kullanımını ve ticarileştirilmesi süreçlerini öğrencilere öğretmek.
--------------	--

Dersin İçeriği	Teknolojinin önemi, Teknolojinin yayılımı, Teknolojinin ticarileştirilmesi, Teknolojinin transferi, İnovasyonun teknoloji yönetimindeki yeri ve önemi, Teknoloji transfer araçları, Teknoloji transferin önündeki engeller, Teknoloji transferi motivasyon faktörleri, Teknoloji yol haritaları.
----------------	--

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci teknoloji yönetim araçlarını bilir.
2	Öğrenci teknoloji izleme ve transfer süreçlerin hakkında bilgilenir.
3	Öğrenci firmaların teknoloji yönetim süreçlerinde dikkat edilmesi gereken noktaları öğrenir.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Teknoloji yönetiminin önemli	Ders Notları_Bölüm 1
2	Teknolojinin yayılımı	Ders Notları_Bölüm 2
3	Teknolojinin ticarileştirilmesi	Ders Notları_Bölüm 3
4	Teknolojinin transferi	Ders Notları_Bölüm 4
5	İnovasyonun teknoloji yönetimindeki yeri ve önemi	Ders Notları_Bölüm 4
6	Teknoloji transfer araçları	Ders Notları_Bölüm 5
7	Vize	
8	Ara Sınav 1	Ders Notları_Bölüm 6
9	Teknoloji transferi motivasyon faktörleri	Ders Notları_Bölüm 7
10	Teknoloji yol haritaları	Ders Notları_Bölüm 8

11	Teknoloji tahmini	Ders Notları_Bölüm 9
12	Vize-2	
13	Teknoloji öngörüsü	Ders Notları_Bölüm 10
14	Örnek uygulamalar	Ders Notları_Bölüm 11
15	Final	Ders Notları_Bölüm 11

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	2	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	40
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	15	3	45
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	16	6	96
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	15	30
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	20	40
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
<b>Toplam İşyükü</b>			231
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			7.70

	<b>AKTS Kredisi</b>	7.5
--	---------------------	-----

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----