



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Taşımacılık Yönetimi	END4950	2	4	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

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

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

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

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

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

Dersin Koordinatörü	Umut Rifat Tuzkaya
---------------------	--------------------

Dersi Veren(ler)	Umut Rifat Tuzkaya
------------------	--------------------

Asistan(lar)ı	Ebru Geçici
---------------	-------------

Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilere taşımacılık yönetimi ve taşıma araçları, dokümanlar, mevzuat, maliyetlendirme vb. taşımacılık operasyonları hakkında kapsamlı bilgi vermek ve taşımacılık fonksiyonunun lojistik sistem içindeki önemini vurgulamaktır.
--------------	---

Dersin İçeriği	Taşımacılığın Önemi / Taşımacılık İlkeleri / Taşıma Operasyonları / Dağıtım Kavramı / Taşıma Modları / Çok Modlu Taşımacılık / Taşımacılıkta Yük Kavramı ve Taşıma Kapları / Taşıma ve Elleçleme Araçları / Taşımacılık Belgeleri / Taşımacılık Ağları / Araç Rotalama
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler taşımacılığın önemi ve taşımacılık ilkeleri hakkında deneyim kazanır.
2	Öğrenciler taşımacılık problemlerine mühendislik yaklaşımı ile çözümler üretebilme becerisi kazanır.
3	Öğrenciler taşımacılık ağlarında uygun modların seçimi konusunda deneyim kazanır.
4	Öğrenciler yük, taşıma kabı, elleçleme ve taşıma ekipmanları arasındaki ilişkilerin kurulması konusunda deneyim kazanır.
5	Öğrenciler taşımacılık ağları ve rotalama gibi karmaşık problemlerin çözümü konusunda deneyim kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Taşımacılığın Önemi, Temel Kavramlar ve Lojistikteki Yeri	Ders Notu 1
2	Tedarik Zinciri, Lojistik ve Taşımacılık	Ders Notu 2
3	Dağıtım Kavramı, Yurtiçi ve Uluslararası Dağıtım	Ders Notu 3
4	Taşımacılık Maliyetleri	Ders Notu 4
5	Karayolu Taşımacılığı	Ders Notu 5
6	Vaka Çalışması	
7	Demiryolu Taşımacılığı	Ders Notu 6

8	Midterm 1	Ders Notu 7
9	Denizyolu Taşımacılığı	Ders Notu 7
10	Havayolu Taşımacılığı	Ders Notu 8
11	Çok Modlu Taşımacılık ve Uygun Taşıma Modu Seçimi	Ders Notu 9
12	Taşıması Yapılan Yük Kavramı ve Karakteristikleri	Ders Notu 10
13	Ödev Sunumları – Ülkelerin Yük Taşımacılığı Altyapısı	
14	Ödev Sunumları – Ülkelerin Yük Taşımacılığı Altyapısı	
15	Final	Ders Notu 10

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	30
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	1	13
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	13	13
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
Toplam İşyükü			77
Toplam İşyükü / 30(s)			2.57
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----