



T.C. YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
TİCARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ
ULUSLARARASI LOJİSTİK VE
TAŞIMACILIK BÖLÜMÜ
BOLOGNA BİLGİ PAKETİ
(TÜRKÇE)

17 KASIM 2016

TİCARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ – ULUSLARARASI LOJİSTİK VE TAŞIMACILIK LİSANS PROGRAMI BİLGİ PAKETİ

BÖLÜM BAŞKANI VE AKTS KOORDİNATÖRÜ

Program Başkanı: Assoc.Prof.Dr.Erdal NEBOL enebol@yeditepe.edu.tr

AKTS/DS Koordinatörü: Yard. Doç. Dr. Erkut AKKARTAL akkartal@yeditepe.edu.tr

PROGRAM BİLGİ PAKETİ

1. Program Tanımları

Kuruluş: 1996 yılında kurulan Uluslararası Lojistik ve Taşımacılık bölümü 2004 yılından itibaren mezunlarını vermektedir

Kazanılan Derece: Programı tüm gereksinimlerini yerine getirerek başarı ile tamamlayan mezunlar “Uluslararası Lojistik ve Taşımacılık alanında Lisans Diploması” derecesi alırlar.

Derecenin Düzeyi: Lisans

Kabul ve Kayıt Koşulları: Bölüme kayıt yaptırmak isteyen öğrenci, üniversitenin akademik ve yasal mevzuatı çerçevesinde ÖSYM tarafından belirlenen süreçleri tamamlamak / sınavları başarmış olmak zorundadır. Yurtiçi veya dışında eşdeğer programda öğrenimine başlamış bir öğrenci yatay geçiş için başvuru yapabilir. Öğrencilerin kabulü dönem başlamadan, her bir öğrencinin şartları ve başvuru yaptığı derece dikkate alınarak incelenir ve özel olarak değerlendirilir. Üniversiteye giriş hakkında daha etraflı bilgi Kurum Tanıtım Kataloğu’nda mevcuttur.

Üniversite tarafından onaylanmış ve bir anlaşma ile sınırları belirlenmiş öğrenci değişim programları kapsamında yurtdışından gelen öğrenciler İngilizce olarak verilen dersleri alabilirler.

Önceki Öğrenmenin (Formal, In-formal, Non-formal) Tanınması Hakkında Kurallar:

Türk Yüksek Öğretim kurumlarında önceki formal (örgün) öğrenmenin tanınması dikey, yatay ve üniversite içindeki geçişler Yüksek Öğretim Kurulu’nun belirlemiş olduğu “YÜKSEKÖĞRETİM KURUMLARINDA ÖNLİSANS VE LİSANS DÜZEYİNDEKİ PROGRAMLAR ARASINDA GEÇİŞ, ÇİFT ANADAL, YAN DAL İLE KURUMLAR ARASI KREDİ TRANSFERİ YAPILMASI ESASLARINA İLİŞKİN YÖNETMELİK” kapsamında gerçekleştirilmektedir. Türkiye’de örgün eğitim kurumları dışında formal olmayan sertifikaya dayalı veya tecrübeye dayalı (in-formal ve non-formal) öğrenmenin tanınma süreci henüz başlangıç aşamasındadır. Bu nedenle Yeditepe Üniversitesi’nin bütün programlarında önceki öğrenmenin tanınması tam olarak başlatılmış değildir.

Yeterlilik Koşulları ve Kuralları:

Dereceyi alabilmek / programı tamamlamak için akademik yılsonunda yapılması gereken veya programın tamamlanmasını müteakip özel bir dönem sonu sınavı veya final sınav dönemi yoktur. Bununla birlikte, her yarıyıl sonunda genellikle dönemin hemen bitişini müteakip iki hafta süreli dönem sonu sınavları vardır. Ayrıca, mezuniyet için öğrencinin 130 kredilik ders yükünü tamamlamış ve 2 adet 30 işgünü süren yaz stajını başarılı bir şekilde yapmış olması gerekmektedir. Staj ile elde edilecek deneyim ve gerekli iş yükü program içerisinde ilgili derslerin içerik, uygulama ve çalışma iş yükleri içerisinde dikkate alınmıştır.

Program Profili:

Uluslararası Lojistik ve Taşımacılık programının amacı, yenilikçi bir liderlik anlayışı ile Lojistik eğitiminde,

araştırmada ve uygulamada hem öğrencilerin hem de fakóltenin bilgilerini geliştirebilecekleri, paylaşabilecekleri ve profesyonel gelişimlerini sağlayabilecekleri bir öğrenme ortamı yaratmaktır.

Uluslararası Lojistik ve Taşımacılık programının ana hedefi, öğrencileri pratiğe ve Lojistik alanının profesyonel yönlerine hazırlamaktır. Program, ğrencilerine küresel ekonomilerde başarılı bir şekilde rekabet edebilecekleri bilgi ve beceriyi sunmaktadır. Programı tamamlayan ğrenciler Lojistik analist, Lojistik yönetici, Lojistik planlayıcı ve diğer profesyonel pozisyonlarda çalışmak için iyi bir donanıma sahip olacaklardır.

Mezunların İstihdam Profilleri:

Program mezunları çoğunlukla Havayolu, Karayolu veya denizyolu taşımacılığı yapan firmaların lojistik departmanında çalışabilirler.

Lisans eğitimini başarı ile tamamlayan adaylar yeterli düzeyde ingilizceye sahip olmaları koşuluyla kendi alanlarında veya ilgili alanlarda Lisansüstü programlarda öğrenim yapabilirler.

Üst Derece Programlarına Geçiş:

Lisans eğitimini başarıyla tamamlayan adaylar ALES sınavından geçerli not almaları ve yeterli düzeyde İngilizce dil bilgisine sahip olmaları koşuluyla kendi alanlarında veya ilgili alanlarda Lisansüstü programlarda öğrenim görebilirler.

Sınavlar, Ölçme ve Değerlendirme:

Programda yer alan her ders için uygulanan sınav türleri ve ölçme ve değerlendirme biçimleri “Ders Öğretim Planları”nda ayrıntılı bir şekilde tanımlanmıştır.

Çalışma Şekli (Tam Zamanlı, e-ğrenme):

Tam zamanlı

Adres ve İletişim Bilgileri:

Program Başkanı: Assoc.Prof.Dr.Erdal NEBOL enebol@yeditepe.edu.tr

AKTS/DS Koordinatörü: Yard. Doç. Dr. Erkut Akkartal akkartal@yeditepe.edu.tr

Bölüm Olanakları:

Bölümde bir doçent, 2 yardımcı doçent ve 3 araştırma görevlisi vardır. Ayrıca, her biri barco cihazı ile donatılmış yeterli sayıda dersane ve bilgisayar laboratuvarları mevcuttur.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI

Bilgi

3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak

10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma

Beceri

1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme.

Yetkinlik

17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme.
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek

Eğitim Öğretim Metotları

Öğretme – öğrenme yöntem ve stratejileri, öğrencilerin kendi kendine çalışma, yaşam boyu öğrenme, gözlem yapma, başkasına öğretme, sunma, eleştirel düşünme, takım çalışması, bilişimden etkin yararlanma gibi becerilerini arttıracak şekilde seçilmektedir.

Ayrıca, öğretim tarzının farklı kabiliyetleri olan öğrencileri destekleyecek biçimde olmasına dikkat edilir. Programında kullanılan eğitim-öğretim metotları aşağıdaki listede verilmiştir*:

(*) Dersin özelliklerine göre burada belirtilen yöntemlerin biri veya birkaçı uygulanabilir.

Eğitim - Öğretim Yöntemleri*	Başlıca öğrenme faaliyetleri	Kullanılan Araçlar
Anlatım	Dinleme ve anlamlandırma	Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları, projektör, bilgisayar, tepegöz
Soru-cevap	Araştırma – yaşam boyu öğrenme, durumları işleme, soru geliştirme, yorumlama, sunum	
Tartışma	Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları, projektör, bilgisayar, tepegöz
Benzetim	Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, Bilişim becerileri	Gözleme imkan verecek gerçek ya da sanal ortam
Vaka Çalışması	Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	
Sınav	Önceden planlanmış özel beceriler	
Sunum	Gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, yönetsel beceriler, Önceden planlanmış özel beceriler	
Ödev	Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	İnternet veri tabanları, kütüphane veri tabanları, e-posta
Proje	Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması	İnternet veri tabanları, kütüphane veri tabanları, e-posta, çevrimiçi sohbet, Web tabanlı tartışma forumları
Laboratuar	Gözlem/durumları işleme, Bilişim, yönetsel beceriler, takım çalışması	Özel donanım

Dersler ile Program Öğrenme Çıktıları İlişkileri																		
Ders	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇI 0	PÇI 1	PÇI 2	PÇI 3	PÇI 4	PÇI 5	PÇI 6	PÇI 7	PÇI 8
Tedarik zinciri yönetimi ve lojistiğe giriş1	0	4	3	5	3	3	3	5	3	5	4	3	5	3	3	1	5	0
Tedarik zinciri yönetimi ve lojistiğe giriş2	2	4	5	5	3	1	1	1	3	5	5	2	4	1	5	2	3	3
Lojistik ve pazarlama Yönetimi	4	3	2	3	1	1	1	1	1	4	3	3	3	1	1	1	1	1
Entegre küresel lojistik	4	5	5	5	2	2	1	3	4	4	4	4	3	4	3	3	5	3
Staj 1	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Satınalma depolama ve dağıtım	1	4	5	4	5	5	5	5	2	5	3	3	3	3	2	2	2	4
Tedarik zinciri Bilgi sistemleri 1	1	2	3	4	3	3	4	4	4	4	4	2	3	3	4	1	3	2
Tedarik zinciri Bilgi sistemleri 2	5	2	5	1	1	2	2	1	5	5	3	4	5	2	1	1	3	5
Lojistik ve taşımacılık mevzuatı 1	1	4	5	4	5	5	5	5	2	5	3	3	3	3	2	2	2	4
Lojistik ve taşımacılık mevzuatı 2	3	5	5	2	5	5	5	5	3	4	2	3	2	4	2	0	4	4
Staj 2	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Taşımacılık Yönetimi 1	3	5	5	3	5	5	5	5	4	5	3	3	1	1	1	1	1	4
Taşımacılık Yönetimi 2	2	5	4	4	5	5	5	5	3	5	4	3	3	3	3	2	2	4
Deniz Lojistiği 1	5	4	5	4	3	3	3	5	5	5	4	5	3	5	4	5	4	4
Deniz Lojistiği 2	4	4	5	4	5	4	5	3	4	5	2	5	2	3	2	2	4	2

Taşımacılık pazarı ve iş geliştirme	5	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Liman ve terminaller	4	4	4	3	1	1	4	3	4	3	4	3	5	4	4	3	4	5
Lojistik ve taşımacılıkta hizmet pazarlaması	5	4	3	5	3	3	3	5	3	5	4	3	5	3	3	4	3	5
Kargo yönetimi	5	4	4	4	3	4	2	3	4	3	4	3	3	5	4	3	4	4
Lojistik modelleme ve optimizasyon teknikleri	5	4	3	4	4	4	4	4	4	2	2	3	2	0	4	3	4	1
Mezuniyet Projesi	5	4	3	4	5	3	2	2	3	5	3	3	2	5	2	5	2	4
Lojistikte operasyon yönetimi	5	5	5	5	3	3	3	3	2	5	3	2	2	2	1	1	1	3
Lojistikte güvenlik ve risk yönetimi	1	2	3	4	3	3	5	4	4	4	4	2	3	4	4	4	4	5
Taşımacılık ekonomisi	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
Toplam kalite yönetimi	5	4	5	4	2	2	2	2	4	5	3	3	3	3	2	2	2	4
Depo yönetimi	5	5	5	5	3	1	1	1	3	4	5	4	4	5	5	4	3	5
Lojistik planlama ve tedarik zinciri yönetimi	5	5	4	5	1	1	1	3	5	3	4	5	3	5	5	5	4	2
Özel ürünlerin lojistik ve taşımacılığı	5	4	5	4	3	3	3	5	5	5	4	5	0	2	4	4	3	3
Deniz ve liman operasyonları yönetimi 1	3	5	5	3	5	5	5	5	3	4	5	3	2	2	5	3	3	4
Deniz ve liman operasyonları yönetimi 2	5	5	3	2	5	5	5	4	5	3	2	4	2	3	2	2	2	4

Demiryolu taşımacılığı 1	5	2	5	1	1	1	2	1	5	5	3	5	5	2	1	1	4	5
Demiryolu taşımacılığı 2	3	5	5	5	5	5	2	5	3	5	2	2	5	1	1	1	1	5
Kentsel Lojistik	2	3	4	3	5	2	3	5	4	2	3	5	2	1	4	2	3	4
Taşımacılık yönetiminde güncel konular	4	3	2	3	2	2	2	2	2	4	3	5	2	1	4	2	3	4

Ders Kategori Listesi	AKTS
Destek Dersleri	
Matematik 1\2	12
Akademik okuma yazma	6
Ekonomi 1\2	12
İstatistik 1\2	12
Yönetim muhasebesi	6
Finansal Muhasebe	6
Yabancı dil 1\2\3	12
Toplam	66
Temel Mesleki Dersler	
Lojistik ve tedarik zinciri yönetimine giriş 1\2	12
Lojistik ve pazarlama yönetimi	6
Entegre küresel Lojistik	6
Staj 1\2	12
Tedarik zinciri bilgi sistemleri 1\2	12
Lojistik ve taşımacılık mevzuatı 1\2	12
Lojistik modelleme ve optimizasyon teknikleri	6
Mezuniyet projesi	12
Lojistik ve taşımacılık mevzuatı 1\2	12
Toplam	90
Uzmanlık / Alan Dersleri	
Satınalma depolama ve dağıtım	6
Taşımacılık yönetimi 1\2	12
Deniz lojistiği 1\2	12
Taşımacılık pazarı ve iş geliştirme	6
Liman ve terminaller	6
Lojistik ve taşımacılıkta hizmet pazarlaması	6
Kargo yönetimi	6
Lojistikte operasyon yönetimi	6
Lojistikte güvenlik ve risk yönetimi	6

Taşımacılık ekonomisi	6
Toplam kalite yönetimi	6
Depo yönetimi	6
Lojistik planlama ve tedarik zinciri yönetimi	6
Özel ürünlerin lojistik ve taşımacılığı	6
Deniz ve liman operasyonları yönetimi 1\2	12
Demiryolu taşımacılığı 1\2	12
Kentsel lojistik	6
Taşımacılık yönetiminde güncel konular	6
Toplam	132
Beşerî, İletişim ve Yönetim Becerileri Dersleri	
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKİLAP TARİHİ 1	2
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKİLAP TARİHİ 2	2
TÜRK DİLİ 1	2
TÜRK DİLİ 2	2
Uygarlık tarihi 1	3
Uygarlık tarihi 2	3
Toplam	14
Tüm Derslerin AKTS Toplamı	302

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Tedarik Zinciri yönetimi & Lojistiğe giriş I	ATR 101	1	3 +0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Doç.Dr Erdal Nebol
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, tedarik zinciri yönetimi ve lojistik kavramlarını ve bunların temellerini tanıtmaktır.
Dersin İçeriği	Bu dersin içeriği; 21.yy tedarik zinciri, lojistik, tedarik ve üretim, envanter yönetimi, ulaşım altyapısı, taşımacılık operasyonları, müşteri odaklı tedariktir.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Bu dersi alan öğrenci 21.yy lojistik tedarik zinciri ve lojistik kavramlarını açıklayabilir.	1,2,3	1,2,3	A, C
2. Bu dersi alan öğrenci tedarik zinciri yönetiminin temellerini değerlendirebilir.	1,2,3,4,8,9	1,2	A, C
3. Bu dersi alan öğrenci tedarik ve üretim çözümleri formüle etmebilecek düzeye ulaşır	1,2,3,12,13	1,2,3	A, C
4. Bu dersi alan öğrenci tedarik zinciri operasyonları hedefleri analiz yeteneğine sahip olur	1,2,3,4,8,9,11	1,2,	A, C

5.Bu dersi alan öğrenci, dersin sonunda envanter yönetiminin temellerini öğrenir	1,2,3,4,	1,2	A, C
--	----------	-----	------

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 5:Benzetim
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	21.yy Tedarik Zinciri	1 Saat
2	21.yy Tedarik Zinciri	1 Saat
3	Lojistik	1 Saat
4	Müşteri memnuniyeti	1 Saat
5	Müşteri memnuniyeti	1 Saat
6	Tedarik & Üretim	1 Saat
7	Tedarik & Üretim	1 Saat
8	Vize sınavı	1 Saat
9	Envanter Yönetimi	1 Saat
10	Envanter Yönetimi	1 Saat
11	Envanter Yönetimi	1 Saat
12	Taşımacılık Altyapısı	1 Saat
13	Taşımacılık operasyonları	1 Saat
14	Genel Tekrar	1 Saat
15	Final Sınavı	2 saat

KAYNAKLAR	
Ders Notu	- Bowersox, Closs, Copper, (Supply Chain Logistics Management), McGraw Hill 3 trd or 2 nd edition
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	-
Ödevler	-
Sınavlar	Vize,quiz, final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	1	10
Ödev	1	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x

2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.	x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak	x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek	x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
	16. Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme.	x
	17. Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme.	x
	18. Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	10	10
Kısa Sınav	1	5	5
Ödev	1	20	20
Final	1	10	10
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			25
Dersin AKTS Kredisi			6

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Tedarik Zinciri yönetimi &Lojistiğe giriş II	ATR 102	2	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	Tedarik Zinciri yönetimi &Lojistiğe giriş I
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr Erdal NEBOL
Dersi Verenler	Doç.Dr Erdal NEBOL
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı lojistik operasyonları ve yönetiminin kapsamı ve IT sisteminin hedeflerini vurgulamak lojistik ve tedarik zincirinin entegrasyonunu sağlamaktır.

Dersin İçeriği	Bu derste; Lojistik operasyonlar ve depolama,ambalajlama, ürün elleçleme, bilişim teknolojileri kuramı,küresel tedarik zinciri, ağ entegrasyonu,Planlama problemleri rneği,entegrasyon operasyonları,Lojistik tasarım & operasyonel planlama konuları işlenecektir.
-----------------------	--

Dersin ğrenme ıktıları	Program ıktılarına Katkısı	ğretim Yöntemleri	lme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenciler lojistik operasyonların sorunlarını üzebilir.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	1,2,3	A,C
Bu dersi alan öğrenciler, lojistik operasyonu ambalajlama ve elleçleme faaliyetlerini öğrenir.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	1,3,4	A,C
Dersi alanlar IT teknolojilerini öğrenilir	,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	1,3	A
Bu dersi alan öğrenciler küresel lojistik operasyonlarını yönetir.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	1,2,3	A
Bu derste ğrenciler, Lojistik ve operasyonel entegrasyonu öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	1,2,4	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka alışması
lme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: dev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIşI		
Hafta	Konular	n Hazırlık
1	ATR 101 Tekrarı	1 saat

2	Lojistik operasyonları ve depolama	1 saat
3	Lojistik operasyonları, ürün elleçleme ve ambalajlama	1 saat
4	Bilişim teknolojileri kuramı	1 saat
5	Bilişim teknolojileri kuramı	1 saat
6	Küresel tedarik zinciri	1 saat
7	Ağ entegrasyonu	1 saat
8	Örnek planlama problemi	1 saat
9	Ara sınav	
10	Operasyon entegrasyonu	1 saat
11	Operasyon entegrasyonu	1 saat
12	Lojistik tasarım ve operasyonel planlama	1 saat
13	İşletme	1 saat
14	Genel tekrar	1 saat
15	Final	2 saat

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Bowersox, Closs, Copper, (Supply Chain Logistics Management), McGraw Hill 3 trd or 2 nd edition
Diğer Kaynaklar	

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	-
Ödevler	
Sınavlar	Ara sınav, quiz,final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Final	1	20
Ödev	1	40
Toplam		100

Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.		x			
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x				
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x				
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x				
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek			x		
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,					x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		x			
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek				x	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x				

15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.				x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		x		
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme			x	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.		x		

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	5	5
Kısa Sınav	1	20	20
Ödev	1	15	15
Final			
Toplam İş Yüğü			145
Toplam İş Yüğü / 30 (s)			5,8
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Entegre Global Lojistik	ATR 202	4	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	-

Dersi Verenler	Doç.Dr. S. Emre Alptekin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, özellikle global organizasyonların etkili bir şekilde entegre lojistik sistemlerini yönetiminde kullanılan kavramları tanıtmak ve farklı endüstriler için lojistik ile ilgili problemlere nasıl çözüm üretilebileceğini öğrenmektir.
Dersin İçeriği	Entegre lojistik yönetiminin prensipleri, lojistik yönetimi için endüstriye özel çözümler, lojistik yönetiminde karşılaşılan problemler ve çözümlerine ilişkin bilgiler, tedarik zinciri yönetiminde lojistiğin rolü.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1) Entegre lojistik yönetiminin gelişiminin arkasındaki temel sebepleri açıklayabilme.	1,2	1, 2, 3, 12	A, C
2) Farklı endüstriler için etkili lojistik yönetiminde temel oluşturan ihtiyaçları değerlendirebilme.	1,2,4	1, 2, 3, 12	A, C
3) Entegre global lojistikle ilgili problemlere çözümler üretebilme.	1,2,8	1, 2, 3, 12	A, C
4) Entegre lojistik sistem çözümü geliştirebilmek uzmanlığına ve yeteneğine sahip olma.	1,2,11	1, 2, 3, 12	A, C
5) Lojistiğin tedarik zinciri yönetimindeki rolü ve önemini açıklayabilme.	1,2,11,12	1, 2, 3, 12	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Perakende lojistiği	PPT yansıları
2	Tekstil ve hazır giyim lojistiği	PPT yansıları
3	Elektronik ürünler lojistiği	PPT yansıları

4	Otomotiv lojistiği	PPT yansıları
5	İlaç lojistiği	PPT yansıları
6	Gıda lojistiği	PPT yansıları
7	Tersine lojistik	PPT yansıları
8	Ara sınav	
9	Global lojistikte karşılaşılan problemler	PPT yansıları
10	Lojistikte küresel araçlar	PPT yansıları
11	Global üçüncü parti lojistik hizmet sağlayıcıları	PPT yansıları
12	Vaka sunumları	Vakalar
13	Vaka sunumları	Vakaları
14	Vaka sunumları	Vakalar

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Contemporary Logistics, 10/E, Paul R. Murphy,Jr., Donald Wood, Prentice Hall, 2011. Business Logistics: Supply Chain Management, Ronald H. Ballou, Prentice Hall, 2003. Harvard Business School Cases Studies for SCM and Logistics.
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders konularıyla ilgili Powerpoint yansıları
Ödevler	Global lojistik ile ilgili vakalar
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	30

Kısa Sınav	-	
Ödev	1	30
Toplam		60
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					X
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			X		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			X		
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X				
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek				X	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek					X
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					X
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,					X
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.					X

13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X	
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav			
Ödev	1	20	20
Final	1	15	15
Toplam İş Yüğü			140
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5.6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Taşımacılık Yönetiminde Güncel Konular	ATR 203	1	3 +0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Yrd.Doç.Dr. Bilgin Orhan ÖRGÜN
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Öğrencileri pazarlama ve lojistik yönetimi konusunda güncel bilgilerle donatmak ve son bu konudaki dünyada ve Türkiye’de meydana gelen gelişmeler konusunda bilgilendirmek.
Dersin İçeriği	Pazarlama nedir, pazarlama yönetimi nedir, pazarlama yönetiminin sosyal ve ticari hayattaki yeri ve önemi nedir, pazarlamanın kapsamı nedir, pazarlama konseptleri nelerdir, pazarlama faaliyetlerini etkileyen çevrenin özellikleri nelerdir, pazarın özelliklerine ayrılması ve tüketici davranışları nasıl anlaşılır, paketleme ve etiketlemenin önemi nedir, fiyatlama ve önemi nedir. Lojistik nedir, neleri içerir, lojistiğin önemli fonksiyonları nelerdir, stok yönetimi nedir, taşımacılık ve depo yönetimi nedir, lojistiğin pazarlama içindeki yeri ve lojistiğin pazarlanması nedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Rekabet açısından pazarlamanın önemini kavrayabilme	1,2,3	A, C
Rekabet açısından lojistiğin önemini kavrayabilme	1,2,3	A, C
Pazarlamanın ne olduğunu anlayabilme	1,2,3	A, C
Lojistiğin ne olduğunu anlayabilme	1,2,3	A, C
Pazarlamanın doğasını ve kapsamını bilme	1,2,3	A, C
Lojistiğin doğasını ve kapsamını bilme	1,2,3	A, C
Pazarlama faaliyetlerini etkileyen çevresel koşulları açıklayabilme	1,2,3	A, C
Pazarlamanın bölümlerini, ürün yönetimini, paketleme ve etiketlemeyi bilme	1,2,3	A, C
Fiyatlamayı ve pazarlama planlarını açıklayabilme	1,2,3	A, C
Dış kaynak kullanımının ne olduğunu ve lojistik stratejilerini bilme	1,2,3	A, C
Lojistik yönetiminin fonksiyonlarını bilme	1,2,3	A, C

Stok yönetiminin önemini açıklayabilme	1,2,3	A, C
Taşımacılık yönetiminin önemini açıklayabilme	1,2,3	A, C
Depolamanın lojistik yönetimi açısından önemini kavrayabilme	1,2,3	A, C
Pazarlama içinde lojistiğin yerini bilme	1,2,3	A, C
Lojistiğin pazarlamasını bilme	1,2,3	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma Her üç yöntemde kullanılmaktadır
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , C: Ödev Öğrencilere ödev konusu verilmekte, hazırladıkları ödevleri derste arkadaşlarıyla paylaşımları istenmekte ve bu yapılmaktadır. Bir vize ve bir final sınavı yapılmaktadır.

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Pazarlama yönetimine giriş	Pazarlama nedir?
2	Pazarlamanın doğası ve kapsamı	Pazarlamanın içeriği nedir?
3	Temel pazarlama konseptleri	Pazarlama konsepti nedir?
4	Pazarlamayı çevreleyen koşullar	Pazarlama çevresi nedir?
5	Alıcı davranış, alma süreci	Alıcı kimdir?
6	Pazarlamanın bölümlere ayrılması ve ürün yönetimi	Pazarlama bölümleri nedir?
7	Paketleme ve etiketleme	Paketleme nedir?
8	Fiyatlama ve pazarlama planlarının içeriği	Fiyatlama nedir?
9	Lojistik nedir	Lojistik nedir?
10	Dış kaynak kullanımı ve lojistik stratejileri nelerdir	Dış kaynak nedir?
11	Lojistik yönetiminin fonksiyonları nedir	Lojistik yönetimi nedir?
12	Taşımacılık yöntemi nedir	Taşımacılık yönetimi nedir?
13	Depolama ve depo yönetimi	Depolama nedir?

14	Stok yönetimi	Stok nedir?
15	Lojistiğin pazarlama içindeki yeri	Lojistiğin pazarlama içindeki yeri nedir?
16	Lojistiğin pazarlanması	Lojistiğin pazarlanması nedir?

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Masaaki Kotabe, Kristian Helsen (2011), <u>Global Marketing Management</u> , 5 th Edition, John Wiley & Sons, Inc. ISBN:978-0-470-50574-8. John Mangan, Chandra Lalwani, Tim Buthcher, Roya Javadpour, (2012), <u>Global Logistics & Supply Chain Management</u> , John Wiley & Sons Ltd., ISBN: 978-1-119-99884-6.
Diğer Kaynaklar	http://www.marketingturkiye.com.tr/ http://www.marketingpower.com/Pages/default.aspx http://www.entrepreneur.com/marketing/index.html http://www.networkmarketing.gen.tr/

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Masaaki Kotabe, Kristian Helsen (2011), <u>Global Marketing Management</u> , 5 th Edition, John Wiley & Sons, Inc. ISBN:978-0-470-50574-8.
Ödevler	Pazarlama yönetimi nedir ve rekabet ortamında, rekabet açısından pazarlamanın önemi nedir?
Sınavlar	Vize, quiz, final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	70
Kısa Sınav	2	10
Ödev	1	20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		45

Yıl içinin Başarıya Oranı	55
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Rekabet açısından pazarlamanın önemini kavrayabilme					X
2	Rekabet açısından lojistiğin önemini kavrayabilme					X
3	Pazarlamanın ne olduğunu anlayabilme				X	
4	Lojistiğin ne olduğunu anlayabilme				X	
5	Pazarlamanın doğasını ve kapsamını bilme				X	
6	Lojistiğin doğasını ve kapsamını bilme				X	
7	Pazarlama faaliyetlerini etkileyen çevresel koşulları açıklayabilme				X	
8	Pazarlamanın bölümlerini, ürün yönetimini, paketleme ve etiketlemeyi bilme				X	
9	Fiyatlamayı ve pazarlama planlarını açıklayabilme				X	
10	Dış kaynak kullanımının ne olduğunu ve lojistik stratejilerini bilme				X	
11	Lojistik yönetiminin fonksiyonlarını bilme				X	
12	Stok yönetiminin önemini açıklayabilme				X	
13	Taşımacılık yönetiminin önemini açıklayabilme				X	
14	Depolamanın lojistik yönetimi açısından önemini kavrayabilme				X	
15	Pazarlama içinde lojistiğin yerini bilme				X	
16	Lojistiğin pazarlamasını bilme				X	
17	Rekabet açısından pazarlamanın önemini kavrayabilme				X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)

Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	16	3	48
Ara Sınav	1	3	3
Kısa Sınav	1	3	3
Ödev	1	3	3
Final	1	10	10
Toplam İş Yüğü			115
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5.6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Satın Alma, Depolama ve Dağıtım	ATR 211	6	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Prof. Dr.Bülent Sezen
Dersi Verenler	Prof. Dr.Bülent Sezen
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere tedarik zinciri içerisinde satın alma, depolama ve dağıtım konularında stratejik yönetim kararları alma konusunda bilgi vermektir.
Dersin İçeriği	Satın alma stratejileri, tahmin teknikleri, tedarikçi seçimi ve değerlendirmesi ve uluslararası kurallar, depolama, dağıtım, envanter yönetimi, trafik yönetimi, dağıtım kanalları.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
---------------------------------	------------------------------------	---------------------------	-------------------------

Bu dersi alan öğrenciler, satın almanın temel altyapısını öğrenir.	1,2,12,16	1,3,5	A
Bu dersi alan öğrenciler stratejik depolama prosedürlerini öğrenirler.	1,2, 11,12	1,3,5	A
Bu dersi alan öğrenciler envanter yönetimi hakkında bilgi edinirler.	1,2,14	1,3,5	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Satın alma, depolama ve dağıtıma giriş	Sunum 1
2	Wal-mart : Başarı Hikayesi (Vaka Çalışması)- I	Sunum 2
3	Wal-mart : Başarı Hikayesi (Vaka Çalışması)- II	Sunum 3
4	Satın alma süreçleri ve teknikleri	Sunum 4
5	Satın alma stratejisi ve tahmin teknikleri	Sunum 5
6	Tedarik Seçimi ve değerlendirmesi	Sunum 6
7	Ara sınav	-
8	Uluslararası satın alma	Sunum 7
9	Stratejik Envanter Yönetimi I	Sunum 8
10	Stratejik Envanter Yönetimi II	Sunum 9
11	Depo Yönetimi	Sunum 10
12	Ürün elleçleme ve paketleme	Sunum 11
13	Intermodal Taşımacılık Hukuku	Sunum 12
14	Taşıma ve trafik yönetimi	Sunum 13
15	Final Sınavı	-

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Purchasing and the Management of Materials... (Gary J. Zenz)
Diğer Kaynaklar	1- Global Supply Management: A Guide to International Purchasing....(Dick Locke) 2- Logistical Management: The Integrated Supply Chain Process..... (Donald J. Bowersox & David J. Closs) 3- Üretim Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar ve Uygulamalar, Bülent Sezen

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Powerpoint sunumları
Ödevler	
Sınavlar	Ara sınav, final sınav

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	2	60
Ödev		-
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5

1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.	x				
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x				
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,			x		
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.			x		
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek			x		
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,			x		
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.		x			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		x			
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.				x	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	7	21
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			131
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,24
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Staj I	ATR 292	4	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Doç.Dr. Erdal Nebol
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere öğrendikleri teorik bilgilerin pratik hayatta nasıl uygulanacağını öğretmektir.
Dersin İçeriği	Çalışılmakta olan bir şirketin lojistik bölümlerinde 30 iş günü süresiyle fiilen çalışması

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
---------------------------------	------------------------------------	---------------------------	-------------------------

Bu dersi alan öğrenci, gerçek uygulamaları yerinde öğrenir.	-	-	-
Bu dersi alan öğrenci, şirket kültürü bilgisi edinir	-	-	-
Bu dersi alan öğrenci sektörün teknik ayrıntılarını öğrenir	-	-	-

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Staj oryantasyon eğitimi	Staj formları
2	İş yeri stajı gözlem	Staj formları
3	İş yeri stajı – iş yerinde çalışma (30 gün) +günlük raporlar	Staj formları
4	İş yeri ile ilgili analizler (swot analiz)	Staj formları
5	İş yeri ile ilgili analizler (swot analiz)	Staj formları
6	Staj raporunun işverene onaylatılması	Staj formları
7	İşveren değerlendirme raporunun alınması	Staj formları
8	Staj raporunun tamamlanması	Staj formları
9	Staj raporu sunumu	Staj formları
10	Staj raporu sunumu	Staj formları
11	Staj raporu sunumu	Staj formları
12	Staj raporu sunumu	Staj formları
13	Staj raporu sunumu	Staj formları
14	Staj raporu sunumu	Staj formları
15	Staj raporu sunumu	Staj formları

KAYNAKLAR	
Ders Notu	-
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Staj raporları+işyeri örnek dökümanı
Sınavlar	Staj raporu sunumu

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		
Kısa Sınav		
Staj raporu		100
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		-
Yıl içinin Başarıya Oranı		100
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
-----------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.				x	

4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek				x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak				x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,				x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.				x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek				x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,				x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.				x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme				x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslektaşlarıyla bilgi paylaşabilme				x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.				x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	10	150
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	-	-	-
Ara Sınav	-	-	-
Kısa Sınav	-	-	-

Ödev	-	-	-
Final	-	-	-
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,36
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	<i>Kodu</i>	<i>Yarıyıl</i>	<i>T+U Saat</i>	<i>Kredi</i>	<i>AKTS</i>
Tedarik Zinciri Bilgi Sistemleri	ATR305	3	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri -

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Üniversite (Lisans)
Dersin Türü	Zorunlu Ders
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Dr.Erkut akkartal
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilere temel bilgi sistemleri hakkında bilgiler vererek, bilgi sistemlerinin tedarik zincirindeki uygulamalarını öğretmektir
Dersin İçeriği	Temel istatistiksel kavramlar; verilerin toplanması, sınıflandırılması, düzenlenmesi, sunulması ve yorum yapılabilmesi için gereken temel bilgiler; merkezi eğilim ve yaygınlık ölçüleri; olasılık kuramı; temel istatistiksel dağılımlar ve indeksler.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1) Temel Tedarik Zinciri Bilgi Sistemleri kavramları açıklayabilme.	1, 2	1, 2, 3	A
2) ERP modüllerini listeleyebilme.	2	1, 2, 3	A
3) IT sistemlerinin yeterliliğini ölçebilme.	1, 4	1, 2, 3	A

4) Temel ERP hesaplarını yapabilme.	3, 5, 6	1, 2, 3	A
5) Tedarik Zinciri Bilgi Sistemleri konseptlerinin tanımını yapabilme.	7, 8	1, 2, 3	A
6) ERP modülleri ile ilgili problemleri çözebilme.	9, 10, 11, 12, 13, 14	1, 2, 3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Simulasyon, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	İşletmelerde IT sistemleri	Bilgi teknolojileri
2	IT sistemlerinin bileşenleri	Bilgi teknolojileri
3	Rekabet avantajı olarak IT sistemleri	Bilgi teknolojileri
4	IT sistemlerin işlevselliği	Yönetim bilişim sistemleri
5	Kapsamlı IT entegrasyonu	Yönetim bilişim sistemleri
6	İletişim sistemleri ile Tedarik Zinciri kurulumu	Yönetim bilişim sistemleri
7	Ara Sınav	
8	Radyo frekansı teknolojileri	Elektronik ürün kodlama sistemleri
9	Barkodlama ve tarama	Elektronik ürün kodlama sistemleri
10	Kurumsal kaynak planlaması ve tasarımı	Elektronik ürün kodlama sistemleri
11	İleri planlama ve takvimlendirme	Kurumsal Kaynak planlaması
12	Taşıma bilgi sistemleri	Kurumsal Kaynak planlaması
13	Depolama bilgi sistemleri	Kurumsal Kaynak planlaması
14	Uydu yer belirleme ve takip sistemleri	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Kitabı	Mc Clave- Sincich, "Statistics" Prentice Hall, 10th edition.
Diğer Kaynaklar	Ders notları.

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları
Ödevler	Ev Ödevleri
Sınavlar	Vize Sınavı ve Final Sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ			
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SIRA	KATKI YÜZDESİ
Sunum		1	100
Kısa Sınav/Ödev		-	-
Devam		-	0
Toplam			100
Finalin Başarıya Oranı			60
Yıl içinin Başarıya Oranı			40
Toplam			100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.		x			
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x

4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x	
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek		x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak		x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek		x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x	
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.		x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45

Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	2	10	20
Kısa Sınav	-	-	-
Ödev	14	1	14
Final	1	10	10
Toplam İş Yüğü			149
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,96
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	<i>Kodu</i>	<i>Yarıyıl</i>	<i>T+U Saat</i>	<i>Kredi</i>	<i>AKTS</i>
Tedarik Zinciri Bilgi Sistemleri-II	ATR306	3	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	ATR 305
--------------------------	---------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Üniversite (Lisans)
Dersin Türü	Zorunlu Ders
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Dr.Erkut Akkartal
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilere bilgi sistemleri hakkında ileri seviyede bilgiler vererek, bilgi sistemlerinin tedarik zincirindeki ileri uygulamalarını öğretmektir
Dersin İçeriği	ERP sistemleri, uygulamaları ve detayları; Tedarik zincirinde It maliyetlerini hesaplayabilme; RFID sistemleri; IT sistemlerin yardımıyla tüketici davranışlarını ölçülmesi; Kapsamlı IT entegrasyonu

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1) IT maliyetlerini modelleyebilme	1, 2	1, 2, 3	A

2) ERP modüllerini listeleyebilme.	2	1, 2, 3	A
3) IT sistemlerinin yeterliliğini ölçebilme.	1, 4	1, 2, 3	A
4) RFID sorunlarını saptayabilme	3, 5, 6	1, 2, 3	A
5) İleri planlama modülleri ile çalışabilme	7, 8	1, 2, 3	A
6) ERP modülleri ile ilgili problemleri çözebilme.	9, 10, 11, 12, 13, 14	1, 2, 3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Simulasyon, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	ERP sistemleri, uygulamaları ve detayları	Bilgi teknolojileri
2	Tedarik zincirinde It maliyetlerini hesaplayabilme	Bilgi teknolojileri
3	RFID sistemlerinden elde edilen mali kazançlar	Bilgi teknolojileri
4	IT sistemlerin yardımıyla tüketici davranışlarını ölçülmesi	Yönetim bilişim sistemleri
5	Kapsamlı IT entegrasyonu	Yönetim bilişim sistemleri
6	RFID veri sorunları	Yönetim bilişim sistemleri
7	Ara Sınav	
8	Lojistik servis sağlayıcıların değerlendirilmesi	Elektronik ürün kodlama sistemleri
9	Yeşil lojistik bilgi sistemleri	Elektronik ürün kodlama sistemleri
10	Yeşil lojistikte tedarikçi tatminini etkileyen faktörler	Elektronik ürün kodlama sistemleri
11	Stratejik kontrat yönetimi bilgi sistemleri	Kurumsal Kaynak planlaması
12	E – network işlemleri	Kurumsal Kaynak planlaması

13	Tam zamanında teslim bilgi sistemleri	Kurumsal Kaynak planlaması
14	Tekrar	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Kitabı	John Wang, Innovations in supply Chain Management Systems for Information Systems, New York, 2010
Diğer Kaynaklar	Ders notları.

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları
Ödevler	Ev Ödevleri
Sınavlar	Vize Sınavı ve Final Sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ			
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SIRA	KATKI YÜZDESİ
Sunum		1	100
Kısa Sınav/Ödev		-	-
Devam		-	0
Toplam			100
Finalin Başarıya Oranı			60
Yıl içinin Başarıya Oranı			40
Toplam			100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5

1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.	x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.	x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x

18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x
----	---	---

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	2	10	20
Kısa Sınav	-	-	-
Ödev	14	1	14
Final	1	10	10
Toplam İş Yüğü			149
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,96
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistik ve Taşımacılık Mevzuatı I	ATR 307	6	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Dr. Jur. Bülent Sözer
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere lojistik ve taşımacılık mevzuatını tanıtmaktır.

Dersin İçeriği	Yasal kavramlar, temel hukuk terminolojisi, yasaların temel kaynakları, sözleşmeler ve sorumluluk, eşya taşımacılığı kuralları, ulaştırma sektörü ve intermodal taşımacılık
-----------------------	---

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenciler, taşımacılık kanunlarının temel altyapısını öğrenir.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, ulusal ve uluslararası taşımacılık mevzuatlarını öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, temel hukuk terminolojisine hakim olurlar.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, taşıma türlerine hakim olurlar	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1,2,3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Lojistik ve Taşımacılık Hukukuna Giriş	Ders Notları
2	Temel Hukuk Terminolojisi	Ders Notları
3	Devlet ve Anayasa Hukuku	Ders Notları
4	Sözleşmeler ve Sorumluluk	Ders Notları
5	Taşımacılık Hukuku	Ders Notları
6	Türk Taşımacılık Kanunu	Ders Notları
7	Uluslararası Sözleşmeler	Ders Notları
8	Taşımacılık Sözleşmeleri	Ders Notları

9	Demiryolu Taşımacılığı	Ders Notları
10	Karayolu Taşımacılığı	Ders Notları
11	Denizyolu Taşımacılığı	Ders Notları
12	Havayolu Taşımacılığı	Ders Notları
13	Intermodal Taşımacılık Hukuku	Ders Notları
14	Genel Tekrar	-
15	Final Sınavı	-

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders Notları, Dr.Jur Bülent Sözer, İstanbul 2009/2010
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAşIMI	
Dökümanlar	Ders Notları
Ödevler	Tartışmalar
Sınavlar	Ara sınav, final sınav

DEğERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIşMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	2	60
Ödev		-
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.	x				
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek		x			
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,				x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.				x	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek				x	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,				x	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.		x			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		x			
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.					x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	7	21
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			131
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,4
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistik ve Taşımacılık Mevzuatı II	ATR 308	6	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	ATR 307
--------------------------	---------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Dr.Jur Bülent Sözer
Dersi Verenler	Dr. Jur. Bülent Sözer
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere lojistik ve taşımacılık mevzuatının ileri boyutunu ve uygulama alanını göstermektir.

Dersin İçeriği	Türk Sivil Havacılık Kanunu,Varşova Konvansiyonu, Montreal Konvansiyonu ve CMR, karayolu, denizyolu, havayolu ve demiryolu taşıma mevzuatları.
-----------------------	--

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenciler, taşımacılık kanunlarının temel altyapısını öğrenir.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1	A
Bu dersi alan öğrenciler, taşıma türlerine göre ayrı ayrı tüm yönetmelikler hakkında bilgi sahibi olurlar.	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	1	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Havayolu Taşımacılığı	Ders Notları
2	Türk Sivil Havacılık Kanunu I	Ders Notları
3	Türk Sivil Havacılık Kanunu II	Ders Notları
4	Denizyolu Taşımacılığı	Ders Notları
5	Varşova / Hague Kuralları	Ders Notları
6	Montreal Konvansiyonu	Ders Notları
7	Karayolu Taşımacılığı	Ders Notları
8	Genova Konvansiyonu	Ders Notları
9	CMR I	Ders Notları
10	CMR II	Ders Notları
11	Multimodal Taşımacılık	Ders Notları
12	Konteyner Taşımacılığı	Ders Notları

13	Terminal İşletmecileri	Ders Notları
14	Genel Tekrar	Ders Notları
5	Final Sınavı	Ders Notları

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders Notları, Dr.Jur Bülent Sözer, İstanbul 2004
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders Notları
Ödevler	
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		40
Final		60
Ödev		-
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
-----------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.			X		

2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.				X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	X			
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek				X
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek		X		
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak			X	
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X			
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		X		
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X			
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,			X	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme				
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme			X	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.			X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45

Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	7	21
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			131
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,24
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Taşımacılık Yönetimi I	ATR 311	5	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Uzman Ezgi Uzel
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Dersin amacı; günümüzün uluslararası ticaret koşullarında taşımacılık sektörünün önemini yönetsel bakış açısıyla vurgulmaktır.
Dersin İçeriği	Taşımacılık sektörünün genel iş çevresi, taşımacılık türleri, taşımacılık sektöründe teknolojinin kullanımı, taşımacılık sektöründe faaliyet gösteren tarafların görevleri ve devletin taşımacılık sektöründeki rolü.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenci, bu ders sayesinde taşımacılık türlerini öğrenir	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	A

Öğrenci, taşımacılık sektöründe faaliyet gösteren tüm tarafları ve iş çevresine hakim olur.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	A
Öğrenci, taşımacılık sektörüne yönetsel bakış açısıyla bakmayı öğrenir.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	B,C,D

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Taşımacılık ve Coğrafya	Ders Kitabı
2	Taşımacılık Altyapıları	Ders Kitabı
3	Taşıma Türleri I	Ders Kitabı
4	Taşıma Türleri II	Ders Kitabı
5	Terminaller	Ders Kitabı
6	Uluslararası Ticaret ve Eşya Taşımacılığı I	Ders Kitabı
7	Uluslararası Ticaret ve Eşya Taşımacılığı II	Ders Kitabı
8	Taşımacılık Ekonomisi I	Ders Kitabı
9	Taşımacılık Ekonomisi II	Ders Kitabı
10	Taşımacılık, Enerji ve Çevre	Ders Kitabı
11	Şehiriçi Taşımacılığı	Ders Kitabı
12	Taşıma Planlaması ve Politikaları	Ders Kitabı
13	Bitirme Grup Projesi Sunumları	Ders Kitabı
14	Dönem Tekrarı	Ders Kitabı
15	Final Sınavı	Ders Kitabı

KAYNAKLAR	
Ders Notu	The Geography of Transport Systems, THIRD EDITION Jean-Paul Rodrigue (2013), New York: Routledge, 416 pages. ISBN 978-0-415-82254-1
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları , Ders Kitabı
Ödevler	Bitirme Grup Projesi
Sınavlar	Ara sınav ve final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		60
Kısa Sınav		-
Ödev		40
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.				x	
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x

4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	2	10
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	1	10	10

Ödev	3	5	15
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			135
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,2
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Taşımacılık Yönetimi II	ATR 312	5	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	ATR 311 Taşımacılık Yönetimi I
--------------------------	--------------------------------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	Uzman Ezgi Uzel
Dersi Verenler	Uzman Ezgi Uzel
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Dersin amacı; Avrupa Birliği Taşımacılık politikaları ile Türkiye Taşımacılık Politikalarını inceleyerek gelişme ve ilerleme için Türkiye'nin alması gereken kararları ve uygulaması gereken stratejileri tartışmaktır.
Dersin İçeriği	Avrupa Birliği'nin taşımacılık politikalarını içeren Beyaz Kitap, Türkiye'nin ulaştırma mevzuatları ve kalkındırma planları ve Avrupa birliği'ne uyum süreci, Avrupa Birliğinin taşımacılık koridorları ve özellikle Türkiye'yi ilgilendiren hatlar.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenci, bu ders sayesinde taşımacılık konusuyla ilgili uluslararası bakış açısı kazanır.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	A

Öğrenci, tüm taşıma türleriyle ilgili mevzuatlar hakkında bilgi edinir.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	A
Öğrenci, ulusal taşımacılık politikalarını uluslararası politikalarla karşılaştırma imkanı bulur.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	B,C,D

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Avrupa Birliği Taşımacılık Politikalarına Genel Bakış	Beyaz Kitap
2	Avrupa Birliği Ulaştırma Altyapıları	Beyaz Kitap
3	Avrupa Birliği Karayolu Taşımacılığı	Beyaz Kitap
4	Avrupa Birliği Denizyolu Taşımacılığı	Beyaz Kitap
5	Avrupa Birliği Havayolu Taşımacılığı	Beyaz Kitap
6	Avrupa Birliği Demiryolu Taşımacılığı	Beyaz Kitap
7	Ara Sınav + Türkiye Taşımacılık Politikalarına Genel Bakış	Ders Notları
8	Türkiye Taşımacılık Politikalarının Değerlendirilmesi – SWOT Analizi	Ders Notları
9	Türkiyede Karayolu Taşımacılığı	Ders Notları
10	Türkiyede Denizyolu Taşımacılığı	Ders Notları
11	Türkiyede Havayolu Taşımacılığı	Ders Notları

12	Türkiyede Demiryolu Taşımacılığı	Ders Notları
13	Taşımacılık Koridorları	Ders Notları
14	INCOTERMS	Ders Notları
15	FİNAL SINAVI	-

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Dersi veren tarafından hazırlanan ders notları
Diğer Kaynaklar	Avrupa Birliği Beyaz Kitabı ve Türkiye Kalkındırma Planları

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Avrupa Birliği Beyaz Kitabı
Ödevler	Bitirme Grup Projesi
Sınavlar	Ara sınav ve final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	60
Kısa Sınav	-
Ödev	40
Toplam	100
Finalin Başarıya Oranı	40
Yıl içinin Başarıya Oranı	60
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5

1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.	X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.	X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	X
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	X
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	X
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	3	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	5	15
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			125
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KARGO YÖNETİMİ	ATR 314	6	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	Öğr. Gör. Ferruh KAZDAL
Dersi Verenler	Öğr. Gör. Ferruh KAZDAL
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilerin hava ve kara nakliye kuralları ve uygulamaları hakkında genel bilgi ve beceri sahibi olmalarıdır.
Dersin İçeriği	Hava ve kara nakliyesi hakkında temel bilgiler.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
---------------------------------	---------------------------	-------------------------

1-	Havacılık ve kara nakliyesi endüstrisinin tüm dünyada nasıl çalıştığı açıklanabilecektir.	1,2,3	A,C
2-	Kurallar, hizmet ağları; bu ağda hizmet verenler hakkında bilgi sahibi olunabilecektir.	1,2,3	A,C
3-	Farklı ülkelerin özel ve uluslararası kuralları ve bunların getirileri ortaya konabilecektir.	1,2,3	A,C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , C: Ödev

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1-	HAVA KARGO YÖNETİMİNE GİRİŞ	
2-	TANMLAMALAR	
3-	TANMLAMALAR	
4-	KARGO REZERVASYONU	
5-	HAVA KONŞİMENTO	
6-	DÖKÜMANLARIN KABULÜ	
7-	ÖZEL KARGOLAR	
8-	TEKRAR & VİZE SINAVI	
9-	HAVA KARGO EMNİYETİ	
10-	KAPIDAN KAPIYA KARGO / DHL – UPS - FEDEX	
11-	ULUSLARARASI KARA NAKLİYESİNE GİRİŞ	
12-	KARA NAKLİYE TARİHİ VE BUGÜNÜ	
13-	AVUSTURYA, ALMANYA, TRİESTE ÖZEL KOŞULLARI VE İŞLEYİŞİ	
14-	TEKRAR	
15-	FİNAL SINAVI	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Air Transportation – Alexander T. Wells, John G. Wensveen
Diğer Kaynaklar	www.airporthaber.com ve havacılık siteleri, kargo firmaları

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Hava şirketleri el kitapları
Ödevler	Ders akışındaki konuların ön araştırmaları
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		50
Kısa Sınav		0
Ödev		50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		50
Yıl içinin Başarıya Oranı		50
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				X	

3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	X	
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	X	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	X	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	X	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X	
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X	
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	X	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	16	3	48
Ara Sınav	2	4	8

Kısa Sınav			
Ödev	2	20	40
Final	1	3	3
Toplam İş Yüğü			147
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,8
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ulaştırma sistemleri ve iş geliştirme	ATR 333	5	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Öğretim Görevlisi Vecdi İbrahim Büyükyüksel
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Öğrenciye ulaştırmanın tarihçesi, değişik ulaşım modları hakkında bilgi vermek. Türkiyede ve dünyada ulaşımındaki gelişmeleri anlatmak, İş dünyasının dinamiklerini tanıtmak . İK nin önemi üzerinde durmak
Dersin İçeriği	Ulaştırmanın tarihçesi, Ulaştırma istemleri Hizmet zinciri, fiyatlandırma, Pazarlama, İK ve iş geliştirme metodları.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1.Ulaştırmanın tarihçesini anlatır	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	A,C
2.Hizmet zinciri içinde ulaştırmanın önemini vurgular	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	A,C

3.Yeni uygulamalara dikkat çeker	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	A,C
4.Uzak doğudaki gelişmeleri açıklar	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	A,C
5.İnsan kaynaklarının verimli kullanılması gerekliliğini hatırlatır	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	AC
6.Pazar şartlarını özetler	1,2,3,10,12,16,17,18	1,2,3	AC

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Ulaştırmanın tarihçesi	Giriş
2	Genel Bakış	Mod'lar
3	Türkiyede ulaştırma sistemleri	Tarih/Politikalar
4	Lojistik tanımlar	Genel bakış
5	Hizmet zinciri	Değer üretimi
6	Taşıeron uygulamaları ve JIT	Verimlilik
7	Fiyatlandırma optimizasyon	Dengeleme
8	Kargo boyutu	Yan ürünler
9	Yeni Pazarlar	yaratıcılık
10	Kalite boyutu	Sıfır hata
11	Organizasyon şemaları	Konsolidasyon
12	Markalaşma	Sinerji
13	Uzak doğu pazarları	Yeni pazarlar /gelecek
14	Guest Speaker / Ödev	Tecrübe

KAYNAKLAR				
Ders Notu	Kenneth Botton	Ulaştırma Ekonomisi	Heinemann	London

Diğer Kaynaklar www.airporthaber.com ve diğer ulaştırma siteleri

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	Power Point Sunum
Ödevler	Güncel bir konunun incelenmesi
Sınavlar	Vize/Quiz/Final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	60
Kısa Sınav/Ödev	1	20
Devam		20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ

Uzmanlık / Alan Dersleri

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI

No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.				x	
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		

6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	3	45
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	1	15	15
Final	1	20	20
Toplam İş Yüğü			145

Toplam İş Yüğü / 25 (s)	5,8
Dersin AKTS Kredisi	6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	<i>Kodu</i>	<i>Yarıyıl</i>	<i>T+U Saat</i>	<i>Kredi</i>	<i>AKTS</i>
Deniz Lojistiğı	ATR 351	5	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Öğretim görevlisi Şenol Sezgin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Dersin amacı;
Dersin İçeriğı	

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenci, bu derste deniz lojistiğın temellerini öğrenir	1,2,3	1,2,3	A,C
Öğrenci, deniz lojistiğı sektörünü tanır.	1,27,7,8,13,17,18	1,2,3	A,C
Bu dersi alan öğrenci istenilen modda kullanılan mevcut düzenlemelere göre özel bir malzeme sevkiyat hazırlayabilir.	1,2,3,7,8,13,18	1,2,3	A,C
Bu dersi alan öğrenci ürün ve bilgi akışında oluşan problemlere çözüm bulabilir.	1,2,3,7,8,13,18	1,2,3	A,C
Öğrenci bu dersin sonunda ekonomik verimliliğini optimal düzeyde öğrenir	1,2,3,7,8,13,18	1,2,3	A,C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Deniz lojistiğinin Temelleri	1 saat
2	Deniz lojistiğinin Temelleri	1 saat
3	Deniz endüstrisi	1 saat
4	Deniz endüstrisi	1 saat
5	Deniz ticaretinin ekonomik gelişimin inceleme	1 saat
6	Deniz ticaretinin ekonomik gelişimin inceleme	1 saat
7	Service tercihleri ve onların karakteristikleri	1 saat
8	Vize	
9	Denizcilikte temel bilişim teknolojileri	1 saat
10	Denizcilikte temel bilişim teknolojileri	1 saat
11	Denizcilikte temel bilişim teknolojileri	1 saat
12	Denizcilikte temel bilişim teknolojileri	1 saat
13	RORO-LOLO Araçları	1 saat
14	Genel tekrar	1 saat
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders Notları
Diğer Kaynaklar	Deniz lojistiği ile ilgili vakalar

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Power point slaytları
Ödevler	
Sınavlar	Ara sınav ve final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	30
Kısa Sınav	-	-
Ödev	1	70
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		30
Yıl içinin Başarıya Oranı		70
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				X	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				X	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					X
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek					X
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					X

11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav	1	15	15
Final	1	15	15
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			25
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Deniz Lojistiği işletmeciliği	ATR 352	6	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	ATR 351
--------------------------	---------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Öğretim görevlisi Şenol Sezgin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Dersin amacı; Öğrencilerin kolayca araştırma yapmalarına yardımcı olan gelişmiş Deniz iş ve lojistik sorunu için analitik düşünme yöntemleri kazandırmaktır.
Dersin İçeriği	Acente ve Pazarlar, operasyon süreçleri ve performansları, navlun sözleşmeleri, navlun ödemeleri ve hesaplamaları

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenci bu derste denizcilik ekonomisi ve lojistiğini uygulamayı öğrenir.	1,2,3,4,7,8,9	1,2,3	A
Bu derste öğrenci, deniz lojistiği sektöründe uygulamalar yapmayı öğrenir	1,2,3,6,7,8,9	1,2,3	A
Bu dersti alan öğrenciler deniz lojistiği için gereken profesyonel yaklaşımına sahip olur	1,2,3,7,8,9,12	1,2,3	A
Bu derste öğrenciler ürün ve bilgi akışında yaşanan sorunların çözümünü öğrenir	1,2,3,7,9, 12	1,2,3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Acente & pazarlamalar	Ders notları
2	Acente & pazarlamalar	Ders notları

3	Operasyon süreçleri & dökümanları	Ders notları
4	Operasyon süreçleri & dökümanları	Ders notları
5	Navlun & Pazar hareketleri	Ders notları
6	Navlun & Pazar hareketleri	Ders notları
7	Navlun sözleşmeleri	Ders notları
8	Navlun sözleşmeleri	Ders notları
9	Vize sınavı	
10	Navlun ödemeleri	Ders notları
11	Navlun ödemeleri	Ders notları
12	Demoraj hesaplamaları	Ders notları
13	Demoraj hesaplamaları	Ders notları
14	Demoraj hesaplamaları	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders Notları
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları ,
Ödevler	
Sınavlar	Ara sınav ve final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	40	
Kısa Sınav	10	
Ödev	50	
Toplam	100	
Finalin Başarıya Oranı	60	

Yıl içinin Başarıya Oranı	40
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.				x	
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				x	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek		x			
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				x	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x				
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.					x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek		x			
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,			x		
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.		x			

16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x	
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x	

AKTS / İş YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders alışma Süresi(n çalışma, pekiştirme)	15	2	30
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav	0	0	0
dev	5	8	40
Final	1	20	20
Toplam İş Yükü			150
Toplam İş Yükü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistik ve Taşımacılık Hizmet Pazarlaması	ATR 379	6	3+0	3	6

n Koşul Dersleri	Pazarlamaya Giriş
--------------------------	-------------------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	

Dersi Verenler	Doç.Dr. Melih Baş
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı:	Lojistik ve taşımacılık hizmetlerinde pazarlama mekanizmalarını anlamak
Dersin İçeriği	Lojistik ve taşımacılık pazarlamasında pazarlama karması bileşenlerini (fiyat-ürün-yer-satış artırma çabaları) tek tek inceledikten bütüncül bir bakışla ele almak

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program çıktılarına katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
L&T hizmetleri ekonomisinde müşteri davranışlarını anlamak ve çözümlemek yeteneği kazandırmak	1,2,4,14	1,3	A,C
L&T hizmetlerinde pazarlama karması bileşenlerine ait sorunları çözebilme yeteneği kazandırmak	1,2,14,17	1,3,9	A,C
Hizmet kapasitesi ve çevresi hakkında karar verme yeteneği kazandırmak	1,2,11,16	1,2,3,12	A,C
Müşteri bağlılığı yaratmak için hizmet avantajı yaratma yeteneği kazandırmak	1,2,9,11,14	1,3,9	A,C
Müşteri şikayetlerini yönetmek için sorun çözme yeteneği kazandırmak	1,2,15,17	1,3	A,C
Kalite ve verimlilik geliştirme yeteneği kazandırmak	1,2,10	1,2,3,12	A,C
Liderlik yeteneğini geliştirme becerisi kazandırmak	1,2,18	1,2,3,12	A,C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Hizmet ekonomisinde yeni perspektifler	Ders kitabı, Makaleler, Kesikler
2	Hizmet sektöründe müşteri davranışları	D,M,K

3	Yarışmacı piyasalarda konumlanma	D,M,K
4	Hizmet ürünlerini geliştirme : çekirdek ve destek hizmetler	D,M,K
5	Dağıtım hizmetleri : fiziksel ve elektronik kanallar	D,M,K
6	Fiyat belirleme ve hasılat yönetimi	D,M,K
7	Hizmetlerde satış arttırma çabaları ve eğitim	D,M,K
8	Hizmet süreçlerinde tasarım ve yönetim	D,M,K
9	İstem ve kapasiteyi dengeleme	D,M,K
10	Hizmet çevresinin sanatsal tasarımı	D,M,K
11	Hizmette avantaj sağlamak için insan varlıklarını yönetmek	D,M,K
12	İlişkileri yönetmek ve sadakati tasarımılamak	D,M,K
13	Şikayetleri yönetmek ve hizmette geriye kazanım	D,M,K
14	Hizmet kalitesini ve verimliliğini arttırmak, liderlik için savaşım	D,M,K

KAYNAKLAR	
Ders Notu :	Services Marketing, C.Lovelock, J.Wirtz, Pearson, 2011.
Diğer Kaynaklar	Makaleler ve kesikler : Financial Times, The Economist ve kimi lojistik ve taşımacılık dergileri

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar :	Öğretim üyesinin yazdığı makaleler
Ödevler :	Güncel sıcak konular
Sınavlar :	1 ara sınav, 1 final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	60
Kısa Sınav	5	20
Ödev	5	20
Toplam		100

Finalin Başarıya Oranı	60
Yıl içinin Başarıya Oranı	40
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.			X		
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			X		
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					X
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek			X		
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					X
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,				x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.			X		
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek					x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,			X		

15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.			X			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme				X		
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme			x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.					X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	10	10
Kısa Sınav			
Ödev	5	3	15
Final	1	12	12
Toplam İş Yüğü			142
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5.68
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
LİMAN VE TERMİNALLER	ATR 384	1	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli

Dersin Koordinatörü	Öğr. Gör. Ferruh KAZDAL
Dersi Verenler	Öğr. Gör. Ferruh KAZDAL
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, dünyadaki önemli limanlar hakkında öğrencilerin bilgi sahibi olması.
Dersin İçeriği	Limanların önemi, işleyişi, kapasiteleri, dünyadaki yerleri hakkında temel bilgiler.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
4- Liman ve terminallerin nasıl çalıştığı açıklanabilecektir.	1,2,3	A,C
5- Kurallar, coğrafi özellikler, nereye nasıl hizmet götördükleri hakkında bilgi sahibi olunabilecektir.	1,2,3	A,C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , C: Ödev

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
16-	LİMAN VE TERMİNALLERE GİRİŞ	
17-	LİMAN VE TERMİNALLERE GİRİŞ	
18-	LİMAN NEREDE VE NASIL KURULUR	
19-	ODESSA VE BATUM	
20-	PİRE VE CENOVA	
21-	MARSİLYA VE BARSELONA	
22-	LİZBON VE LİVERPOOL	
23-	VİZE SINAVI	
24-	ROTTERDAM	
25-	HAMBURG	
26-	RIO DE JANEIRO	
27-	PANAMA KANALI	
28-	MIAMI VE NEW YORK	

29- REVIEW
30- FINAL EXAM

KAYNAKLAR
Ders Notu
Diğer Kaynaklar Endüstride ileri gelen firmalar, internet

MATERYAL PAYLAŞIMI
Dökümanlar Endüstrideki büyük firmaların el kitapları
Ödevler Ders akışındaki konuların ön araştırmaları
Sınavlar

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		50
Kısa Sınav		0
Ödev		50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		50
Yıl içinin Başarıya Oranı		50
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI							
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi					
		1	2	3	4	5	
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.				X		

2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.	X	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	X	
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	X	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	X	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	X	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X	
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X	
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslektaşlarıyla bilgi paylaşabilme	X	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	3	48

Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	16	3	48
Ara Sınav	2	4	8
Kısa Sınav			
Ödev	2	20	40
Final	1	3	3
Toplam İş Yüğü			147
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,8
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Staj II	ATR 392	6	3 +0	3	6

Ön Koşul Dersleri	Staj I
--------------------------	--------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Doç. Dr. Erdal Nebol
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere öğrendikleri teorik bilgilerin pratik hayatta nasıl uygulanacağını öğretmektir.
Dersin İçeriği	Çalışılmakta olan bir şirketin lojistik bölümlerinde 30 iş günü süresiyle fiilen çalışması

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenci, gerçek uygulamaları yerinde öğrenir.	-	-	-

Bu dersi alan öğrenci, şirket kültürü bilgisi edinir	-	-	-
Bu dersi alan öğrenci sektörün teknik ayrıntılarını öğrenir		-	-

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Staj oryantasyon eğitimi	Staj formları
2	İş yeri stajı gözlem	Staj formları
3	İş yeri stajı – iş yerinde çalışma (30 gün) +günlük raporlar	Staj formları
4	İş yeri ile ilgili analizler (swot analiz)	Staj formları
5	İş yeri ile ilgili analizler (swot analiz)	Staj formları
6	Staj raporunun işverene onaylatılması	Staj formları
7	İşveren değerlendirme raporunun alınması	Staj formları
8	Staj raporunun tamamlanması	Staj formları
9	Staj raporu sunumu	Staj formları
10	Staj raporu sunumu	
11	Staj raporu sunumu	
12	Staj raporu sunumu	
13	Staj raporu sunumu	
14	Staj raporu sunumu	
15	Final	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	-
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Staj raporları+işyeri örnek dökümanı
Ödevler	-
Sınavlar	-

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ			
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		-	-
Kısa Sınav		-	-
Sataj raporu			100
Toplam			100
Finalin Başarıya Oranı			-
Yıl içinin Başarıya Oranı			100
Toplam			100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
-----------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Lojistiğin ekonomi ve şirket açısından önemini kavrayabilme					x
2	Tedarik Zinciri Yönetiminin (TZY) ekonomi ve şirket açısından önemini kavrayabilme					x
3	Taşımacılığın ne olduğunu anlayabilme				x	
4	Taşımacılık yönetiminin lojistik ve TZY içindeki yerini ve önemini kavrayabilme					x
5	Taşımacılık yönetiminde kullanılan modları Bilebilme					x

6	Demiryolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme	x
7	Karayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme	x
8	Havayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme	x
9	Denizyolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme	x
10	Milkrun yöntemini bilip, uygulayabilme	x
11	Etkin rotalama tekniklerini bilme ve uygulayabilme	x
12	Etkin rotalama ile ilgili problemleri çözebilme	x
13	En ekonomik taşımacılık karmasıyla ilgili problemleri çözebilme	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	10	150
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	-	-	-
Ara Sınav	-	-	-
Kısa Sınav	-	-	-
Ödev	-	-	-
Final	-	-	-
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistikte Operasyon Yönetimi	ATR 401	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
-------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	Dr. Özalp Vayvay
Dersi Verenler	Dr. Özalp Vayvay
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı operasyon ve tedarik zinciri yönetiminde global bir bakış açısı sunmaktır.
Dersin İçeriği	Operasyon yönetimi, operasyon stratejileri, tedarik zinciri yönetimi, envanter yönetimi, JIT, MRP I, MPR II, ERP.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Operasyon yönetimi hakkında global bir bakış açısı kazanmak.	1,2,4,9,11,14,15,16	1,2,3	A
Tedarik zinciri içerisinde operasyon yönetiminin önemi anlatmak.	1,2,4,9,11,14,15,16	1,2,3	A
Ürün ve üretim stratejileri hakkında bilgi kazandırmak.	1,2,4,9,11, 14,15,16	1,2,3	A
Tedarik zincirinde yeni trendleri takip etme şansı bulmak.	1,2,4,9,11,14,15,16	1,2,3	A

--	--	--	--

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Operasyon Yönetimine Giriş	Ders Notları
2	Operasyon ve Üretkenlik	Ders Notları
3	Operasyon Stratejileri	Ders Notları
4	Ürün ve Hizmet Dizaynı	Ders Notları
5	Süreç ve Ürün Stratejileri	Ders Notları
6	Yer ve Yerleşim Planlaması	Ders Notları
7	Lojistik ve Operasyon Yönetimi	Ders Notları
8	Tedarik Zinciri Yönetimi	Ders Notları
9	Envanter Yönetimi	Ders Notları
10	Toplam Planlama	Ders Notları
11	MRP I, MRP II ve ERP	Ders Notları
12	Just-in-time ve Yalın Lojistik Sistemleri	Ders Notları
13	Global Tedarik Zinciri Yönetimi	Ders Notları
14	Operasyon ve Tedarik Zincirinde Trendler	Ders Notları
15	Final Sınavı	-

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Operations Management, Heizer&Render, 2008, Prentice Hall Operations & Process Management, Slack, Chambers & Johnson, 2008, Prentice Hall.
Diğer Kaynaklar	Designing & Managing The Supply Chain, David Simchi-Levi, Philip Kaminsky, Edith Simchi Levi, McGrawhill, 2007

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders Notları
Ödevler	Tartışmalar
Sınavlar	Ara sınav, final sınav

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	1	40
Ödev		20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		50
Yıl içinin Başarıya Oranı		50
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		

7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek		x	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x		
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak			x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,		x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		x	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek		x	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		x	
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x		
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x		
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x		
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.			x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	7	21
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			131
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,24

Dersin AKTS Kredisi			6
----------------------------	--	--	---

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Depo Yönetimi	ATR 415	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Derman Aydoğan
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Ticari ve Fabrika Depolarının Yönetimi
Dersin İçeriği	Depo ve Depolama Kavramları, Yönetim Becerileri ve Maliyetler

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Depo ve Depolama kavramlarını açıklayabilme		1, 2, 3	A
Organizasyon tasarlayabilme		1, 3 , 12	A
Depo operasyonlarını uygulayabilme		1,3,12	A
Mavi ve beyaz yaka performans sistemini tasarlayabilme		1,2,3,9,12	A
İş akışlarını çizebilme		1,2,9,12	A
Depo maliyet yapısını ve karlılığını eleştirebilme		1,3,12	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
----------------------------	--

**Ölçme
Yöntemleri:**

A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Tanım, Tarihçe ve Depolama Nedenlerimiz	-
2	Dünyada ve Türkiye'deki gelişmeler	-
3	Depo Organizasyon Şeması, Görev tanımları ve yetkinlikler, performans yönetimi Depolarda İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı	-
4	Depo Çeşitleri, yer seçimi, ve Raf Sistemleri	-
5	Ara – Tekrar	-
6	Vize sınavı	-
7	Depo elleçleme ekipmanları ve iş akışları	-
8	Saha gezisi	-
9	IT Sistemleri	-
10	Depo yönetim sistemleri ve entegrasyonlar	-
11	Depo Maliyet yönetim sistemi	-
12	Depo gelir yönetim sistemi	-
13	Tekrar	-
14	Final	-

KAYNAKLAR

Ders Notu	Ders Sunumu
Diğer Kaynaklar	İnternet

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	www.dermanaydogan.com/depoyonetimi
Ödevler	Proje yardımları
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	100
Kısa Sınav		
Ödev		
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					X
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			X		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		X			
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		X			
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek		X			
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek			X		
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					X

11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme.	X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav			
Ödev	1	10	10
Final	1	15	15
Toplam İş Yüğü			145
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,8
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS

Taşımacılık Ekonomisi	ATR 434	7	3 +0	3	6
-----------------------	---------	---	------	---	---

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Yrd.Doç.Dr. Akın Şeber
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Öğrencileri lojistik işletmelerde karar vermelerine yardımcı olabilecek mikroekonomi, oyun teorisi ve endüstriyel organizasyonların yapıları hakkında bilgilendirmek ve karar verme becerilerini geliştirmek.
Dersin İçeriği	Mikroekonominin temelleri nelerdir, talep ve arz nedir, kantitatif talep analizleri, bireysel davranışların teorileri, üretim süreçleri ve maliyetler, firma organizasyon yapısı, endüstrilerin doğası, rekabetçi market piyasaları, oyun teorisi, fiyat stratejileri, işletme stratejileri konularını kapsamak.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
İşletmelerde çıkan sorunları anlayabilme ve analiz edebilmek	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
İşletmelerin Tedarik Zinciri Yönetiminin (TZY) ekonomi ve şirket açısından Önemi kavrayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
Taşımacılık ekonomisinin ne olduğunu anlayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
Taşımacılık ekonomisinin lojistik ve TZY nin şirket içindeki yerini ve önemini kavrayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C

Taşımacılığının dünya ve Türkiye ekonomisi üzerindeki önemini açıklayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
Karayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye ve dünya Ekonomisi üzerindeki önemini açıklayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
Havayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ekonomisi üzerindeki önemini açıklayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C
Denizyolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ekonomisi üzerindeki önemini açıklayabilme	1,2,4,5,6,7,8,15,18	1,2,3	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Taşımacılık ekonomisinin temelleri nelerdir?	Taşımacılık ve ekonomi nedir?
2	Pazar gücü: Talep ve Arz	Arz talep nedir?
3	Kantitatif Talep Analizi	Sayısal Analiz nedir?
4	Bireysel Davranış Teorisi Nedir ?	Davranış teorisi nedir?
5	Üretim süreçleri ve Maliyetleri	Üretim süreci ve maliyeti nedir?
6	Firma organizasyon Yapıları	Firma organizasyon yapısı nedir?
7	Endüstrilerin Doğası	Endüstri doğası nedir?
8	Tekrar	
9	Rekabetçi, monopol rekabetçi monopol piyasaları yönetebilme	Rekabetçi Piyasa nedir?

10	Temel oligopol piyasalar Nelerdir?	Oligopol piyasa nedir?
11	Oyun Teorisi Nedir?	Koyun teorisi amacı nedir?
12	Piyasa gücüne sahip firmalar için Fiyatlandırma stratejileri nedir?	Fiyatlandırma stratejileri nelerdir?
13	Bilgi ekonomisi nedir?	Bilgi ekonomisi nedir?
14	İş stratejileri nedir?	İş stratejileri nelerdir?
15	Final	

KAYNAKLAR

Ders Notu	Derste anlatılan konuların PPT veya PDF formundaki belgeleri öğrencilerle elektronik ortamda ve çıktı olarak paylaşılmaktadır.
Diğer Kaynaklar	Michael Baye, Managerial Economics and Business Strategy, McGraw Hill, 2009. Graham Mallard, Stephan Glaister, Transport Economics – Theory, Application, and Policy, Palgrave, 2008 Bijan Vasigh, Ken Fleming, Thomas Tacker, Introduction to Air Transport Economics – From Theory to Applications, Ashgate, 2008

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	
Ödevler	taşımacılık ekonomisinin işletme yönetimindeki yeri ve önemi nedir, işletmeler açısından ve ekonomik açıdan inceleyiniz.
Sınavlar	Vize, quiz, final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	70
Kısa Sınav	2	10

Ödev	1	20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		45
Yıl içinin Başarıya Oranı		55
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	x				
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x				
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	x				
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	x				
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle	x				

	desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.					
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x				
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x				
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x				x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x				
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x				
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.			x		

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	3	45
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	1	10	10
Ödev	1	10	10
Final	1	20	20
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Şehir İçi Lojistik	ATR 436	8	3 +0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Yrd.Doç.Dr. Akın Şeber
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Öğrenciler hızlı artan nüfusa karşı etkin ve verimli şehir lojistiği uygulamaları yapabileceklerine dair bilgi sahibi olacak. Şehir lojistiğinde etkin ve verimli yapılanmayı oluşturan faktörlerin neler olduğunu öğrenerek, dünya çapında yapılan uygulamaları değerlendireceklerdir.
Dersin İçeriği	Taşımacılık ve coğrafya, taşımacılık sistemleri ve şebekeler, taşımacılık sistemlerinin ekonomik ve mekansal yapılarının değerlendirilmesi, taşımacılık türleri, ulaşım terminalleri, uluslararası ve bölgesel taşımacılık, şehir taşımacılığı, taşımacılık ve çevre, taşımacılık planlaması ve politikaları, proje sunumları.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Şehir lojistiği modellerini tanımlayabilmek ve anlayabilmek	1,2,5,10,11,17,18	1,2,3	A, C, D
Şehiriçi lojistiği problemleri karşısında çözüm üretebilecek yalaşımlar geliştirebilmek	1,2,5,10,11,17,18	1,2,3	A, C,D
Akıllı taşıma sistemlerinin hangi amaca yönelik kullanılabileceğini belirleyebilmek	1,2,5,10,11,17,18	1,2,3	A, C,D

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI	
Hafta	Konular
1	Taşımacılık ve coğrafya
2	Taşımacılık sistemleri ve şebekeler
3	Taşımacılık sistemlerinin ekonomik ve mekansal yapılarının değerlendirilmesi
4	Taşımacılık türleri
5	Tekrar
5	Ulaşım terminalleri
6	Uluslararası Taşımacılık
7	Bölgesel Taşımacılık
8	Şehir taşımacılığı
9	Sunum
10	Taşımacılık ve çevre
11	Taşımacılık planlaması ve politikaları
12	Şehir taşımacılığı
13	Final
KAYNAKLAR	
Ders Notu	Derste anlatılan konuların PPT veya PDF formundaki belgeleri öğrencilerle elektronik ortamda ve çıktı olarak paylaşılmaktadır.

Diğer Kaynaklar	Jean-Paul Rodrigue, Claude Comtois and Brian Slack, The Geography of Transport Systems, Routledge, 2006. Films related with transportation like Maglev Magnetic Train and Taiwan Taipei city. Documents to be distributed throughout the course related with various topics like Environmental Noise Pollution, Business Services Skills, Essential Workplace Skills, etc. Project Preparation Guideline to be used when preparing the Course Project, and the Final Exam.
------------------------	---

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	
Ödevler	
Sınavlar	Vize, quiz, final, proje sunumları

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	70
Kısa Sınav	2	10
Ödev	1	20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		45
Yıl içinin Başarıya Oranı		55
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede					x

	sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	x				
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	x				
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X				
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x				
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	x				
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	x				
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak			x		
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,			x		
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x				
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x				
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x				

15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x				
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x				
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme					x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.					x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	3	45
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	1	10	10
Ödev	1	10	10
Final	1	20	20
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Demiryolu Taşımacılığı	ATR-441	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri -

Dersin Dili	İngilizce
--------------------	-----------

Dersin Seviyesi	Üniversite (Lisans)
Dersin Türü	Seçmeli Ders
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr.İnal SEÇKİN
Dersi Verenler	Prof.Dr.İnal SEÇKİN
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı demiryolu taşımacılığı hakkında temel bilgisahibi olmak ve disiplinlerarası yaklaşımla demiryolu lojistiğine genel bir bakış açısı kazandırmaktır.
Dersin İçeriği	Demiryolu ile ilgili temel kavramlar; demiryolu ekonomisi; demiryolu güvenliği; şehir içi demiryolu; şehirler arası demiryolu, demiryolu iletişimi; demiryolu izleme elemanları.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Demiryolu taşımacılığı ile ilgili temel tanımları yapabilme	1, 2	1, 2, 3	A
Demiryolu elemanlarının ve bileşenlerinin listesini yapabilme.	2	1, 2, 3	A
Demiryolunda kullanılan lokomotif, güç, vb. N'in analizlerini yapabilme.	1, 4	1, 2, 3	A
Demiryolu çalışanlarının güvenliği hakkında önlem alabilme.	3, 5, 6	1, 2, 3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Simulasyon, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Demiryoluna giriş	Bilgi teknolojileri
2	Tren dinamik ve enerjisi	Bilgi teknolojileri
3	Rekabet avantajı olarak IT sistemleri	Bilgi teknolojileri
4	Demiryolu izleme	Yönetim bilişim sistemleri

5	Güç	Yönetim bilişim sistemleri
6	Ara Sınav	Yönetim bilişim sistemleri
7	Sinyal ve iletişim	
8	Şehir transferi	
9	Şehirlerarası ve hızlı tren	
10	Demiryolu operasyonları	
11	Terminaller	
12	Demiryolunun kurulması ve idamesi	Kurumsal Kaynak planlaması
13	Endüstri ziyareti	Kurumsal Kaynak planlaması
14	Genel Tekrar	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Kitabı	<i>The Railroad, What It Is, What It Does, 5th Edition</i> ", Armstrong, John, Simmons-Boardman Books, Inc.
Diğer Kaynaklar	Ders notları.

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları
Ödevler	Ev Ödevleri
Sınavlar	Vize Sınavı ve Final Sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SIRA KATKI YÜZDESİ
Sunum	1	100

Kısa Sınav/Ödev	-	-
Devam	-	0
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.		x			
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,		x			
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x			
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x			
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek		x			
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek					x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,				x	

12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	x
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	2	10	20
Kısa Sınav	-	-	-
Ödev	14	1	14
Final	1	10	10
Toplam İş Yüğü			149
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,96
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Demiryolu taşımacılığı II	ATR 442	8	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	Demiryolu taşımacılığı I
--------------------------	--------------------------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Prof.Dr. İnal Seçkin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, demiryolu taşımacılığının temellerini öğretmek ve demiryolu taşımacılığının temel bileşenleri, terminolojisini tüm detaylarıyla öğrencilere aktarmaktır.
Dersin İçeriği	Tren dinamikleri,demiryolu organizasyonları,enerji kullanımı, lokomotifler,otorayların bileşenleri ve çeşitleri

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program çıktılarına katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
6) Bu dersi alan öğrenciler yük trenlerinin çeşitlerini öğrenirler	1,2,3,5	1, 2, 3	A
7) Öğrenciler bu derste araç ve tren hareketlerinin dinamiğini öğrenir	1,2,3,5,6	1, 2, 3	A
8) Bu derste öğrenciler, yüksek hızlı raylı sistemlerini ve teknolojilerini öğrenir.	1,2,3,5,6,7,8,9	1, 2, 3	B,C,D

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 5:Benzetim
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI	
Hafta Konular	Ön Hazırlık
1 Demiryolu organizasyonları	Ders kitabı
2 Tren dinamikleri	Ders kitabı
3 Araç geometrisi	Ders kitabı

4	Tren çeşitleri ve bileşenleri	Ders kitabı
5	Güvenlik performansları	Ders kitabı
6	Tren sistemleri	Ders kitabı
7	Trenlerde iletişim özellikleri	Ders kitabı
8	Yük trenlerinin çeşitleri	Ders kitabı
9	Vize sınavı	
10	Demiryolu operasyonları	Ders notları
11	Terminaller	Ders notları
12	Kentsel transit	Ders notları
13	Dönem projesi sunumları	
14	General tekrar	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	The railroad,what it is,what it does,5th Edition', Armstrong,John,Simmons Boardman Books,Inc
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders konularıyla ilgili ders notları
Ödevler	
Sınavlar	Vize final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		30
Kısa Sınav		20
Ödev		50

Toplam	100
Finalin Başarıya Oranı	40
Yıl içinin Başarıya Oranı	60
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					x
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek					x
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,			x		
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.			x		
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek					x

14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	3	5	15
Ödev	3	8	24
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			149
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,96
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Toplam Kalite Yönetimi	ATR 469	8	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans

Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Doç.Dr. Özalp Vayvay
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı öğrencilere toplam kalite yönetimi ile ilgili global bir bakış açısı edindirmektir. Bu derste toplam kalite yönetiminin işletmelerde karar verme yöntemlerini nasıl etkilediği sunulur. Ayrıca Kaizen ve Six Sigma konuları vaka çalışmaları ile incelenir.
Dersin İçeriği	Kalitenin gelişimi, kalite anlayışı, liderlik, kalitenin planlaması, kalite kontrol, kaizen ve six sigma, kalitenin geliştirilmesiyle ilgili teknikler.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenciler, kalitenin ne olduğu ve gelişim hakkında bilgi edinirler.	1,2,3,4,5,9,10,11,12, 13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, kalite kontrolünün işletmeler için önemini ve uygulama alanlarını öğrenirler.	1,2,3,4,5,9,10,11,12, 13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, kalite kontrolü ve toplam kalite yönetimi hakkında bilgi sahibi olurlar.	1,2,3,4,5,9,10,11,12, 13,14,15,16,17	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, kaizen sistemi ve six sigma konularına hakim olurlar.	1,2,3,4,5,9,10,11,12, 13,14,15,16,17	1,2,3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık

1	Kalitenin Gelişimi	Ders Notları
2	Kalite Anlayışı	Ders Notları
3	Toplam Kalite Yönetimine Giriş	Ders Notları
4	Taahhüt ve Liderlik	Ders Notları
5	Toplam Çalışan Katılımı ve Yetkilendirmesi	Ders Notları
6	Kalitenin Planlanması	Ders Notları
7	Kalite Kontrol	Ders Notları
8	Ara sınav	Ders Notları
9	Kalite Geliştirme Araçları	Ders Notları
10	Kaizen	Ders Notları
11	Six Sigmaya Girişi	Ders Notları
12	Six Sigma ve Toplam Kalite Yönetimi	Ders Notları
13	Vaka Çalışmaları	Ders Notları
14	Genel Tekrar	-
15	Final Sınavı	-

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Summers, D. "Quality Management", 2009
Diğer Kaynaklar	Bounds, G. "Cases in Quality", 1997 Pyzdek, T. Keller, P., "The Sigma Handbook", 2009. Oakland, J. "Total Quality Management Text with Cases", 2003

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders Notları
Ödevler	Vaka çalışmaları
Sınavlar	Ara sınav, final sınav

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ

Ara Sınav		80
Kısa Sınav		0
Ödev		20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		50
Yıl içinin Başarıya Oranı		50
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x			
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x			
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		x			
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek		x			
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				x	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,			x		

12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.			x		
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek			x		
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,			x		
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.		x			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		x			
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.				x	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	3	5	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	7	21
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			131
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistik Planlama ve Modelleme Teknikleri	ATR 471	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	Türkçe 
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Doç.Dr. S. Emre Alptekin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, etkili lojistik ve tedarik zinciri yönetimi için kullanılan modelleri tanıtmak ve tedarik zinciri yönetimi ve lojistik ile ilgili problemlerin nasıl modelleneceğini, modellerin nasıl çözüleceğini ve çözümlerin nasıl yorumlanacağını öğrenmektir.
Dersin İçeriği	Doğrusal programlama modelleri, ağ modelleri, lojistik modelleme, duyarlılık analizi, çok amaçlı modelleme, lojistik performans ölçümü ve iyileştirme bilgisi.

Dersin Öğrenme Çıktıları	COURSE'S CONTRIBUTION TO PROGRAM	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
9) Bir lojistik sistemini modelleyebilme.	1, 2, 3	1, 2, 3, 12	A, C
10) Farklı modelleme tekniklerinin avantaj ve dezavantajlarının farkında olma.	4, 5, 7	1, 2, 3, 12	A, C
11) Bir lojistik modelini çözebilme.	8, 10, 11	1, 2, 3, 12	A, C
12) Bir çözümün yorumunu yapabilme.	13, 14, 15	1, 2, 3, 12	A, C
13) Optimizasyon problemlerinde duyarlılık analizini gerçekleştirebilme.	16, 17, 18	1, 2, 3, 12	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , C: Ödev

DERS AKIŞI	
Hafta Konular	Ön Hazırlık
1 Doğrusal programlama ile modelleme	Ders notları
2 Simpleks yöntemi	Ders notları

3	Duyarlılık analizi	Ders notları
4	Dualite ve optimallik sonrası analiz	Ders notları
5	Ulaştırma modelleri	Ders notları
6	Ulaştırma algoritmaları	Ders notları
7	Ara sınav	
8	Ağ modelleri	Ders notları
9	Ağ algoritmaları	Ders notları
10	Hedef programlama	Ders notları
11	Tamsayılı doğrusal programlama	Ders notları
12	Modelleme vaka analizleri	Ders notları
13	Dönem projesi sunumları	
14	Dönem projesi sunumları	
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Taha, H.A., Operations Research, Seventh edition, Prentice Hall, 2003 Winston, W.L., Operations Reserch Applications and Algorithms, Fourth edition, Thomson, 2004. Hillier F.S., Lieberman, G.J., Introduction to operations research, Sixth edition, McGraw Hill, 1995. Winston, W.L., Albright S.C., Practical Management Science, 3rd Edition, South-Western, 2009.
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders konularıyla ilgili Powerpoint yansılar
Ödevler	Lojistik planlama ve modelleme teknikleri uygulaması
Sınavlar	-

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	50
Kısa Sınav	-	-
Ödev	1	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.			X		
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				X	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				X	
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek				X	
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				X	

10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X	
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.		X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X	
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.		X
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme		X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	13	4	42
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav			
Ödev	1	30	30
Final	1	15	15
Toplam İş Yüğü			150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			6
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Özel Malzeme Taşımacılığı ve Lojistiği	ATR 475	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Doç.Dr. S. Emre Alptekin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, özel .madde taşımacılığında etkili yönetim için gerekli kavramları ve kanuni düzenlemeleri tanıtmak ve farklı taşımacılık modlarında karşılaşılan özel madde taşımacılığı ve lojistiği problemlerine çözümler geliştirmek ve ilişkili mevzuata adapte olmayı öğrenmektir.
Dersin İçeriği	Özel madde lojistiği ve taşımacılığı, farklı taşımacılık modları için mevzuatlarda farklılıklar, özel madde taşımacılığında karşılaşılan problemler ve çözümleri, özel madde taşımacılığıyla ilgili risklerin azaltılmasında kullanılan güncel modellere ilişkin bilgiler.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
14) Küresel ekonomiler için özel madde taşımacılığının rolünü ve önemini açıklayabilme.	1,2,3,12	1, 2, 3, 12	A, C
15) Farklı taşıma modları ve taşıdıkları riskler arasındaki farklılıkları açıklayabilme.	1,2,3,13,17	1, 2, 3, 12	A, C
16) İstenen taşımacılık modu için bir teslimatı mevcut mevzuata göre hazırlayabilme.	1,2,3,15	1, 2, 3, 12	A, C
17) Özel madde taşımacılığı sırasında karşılaşılabilecek problemlere çözümler üretebilme.	1,2,12	1, 2, 3, 12	A, C
18) Özel madde taşımacılığındaki riskleri hesaplayabilecek bir modeli	1,2,3,15,16,17	1, 2, 3, 12	A, C

önerebilme yeteneğine ve uzmanlığına sahip olma.

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Özel maddelerin tanımı	PPT yansıları
2	Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması	PPT yansıları
3	Tehlikeli maddeler ile ilgili mevzuat	PPT yansıları
4	Tehlikeli maddelerin paketlenmesi	PPT yansıları
5	Tehlikeli maddelerin işaretlenmesi ve etiketlenmesi	PPT yansıları
6	Tehlikeli maddelerin taşınması	PPT yansıları
7	Tehlikeli maddeleri elleçleme ve depolama	PPT yansıları
8	Ara sınav	
9	Risk yönetimi ve kontrolü	PPT yansıları
10	Soğuz zincir lojistiği	PPT yansıları
11	Vaka sunumları	Vakalar
12	Vaka sunumları	Vakalar
13	Vaka sunumları	Vakaları
14	Vaka sunumları	Vakalar

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Bersani, C., Boulmakoul, A., Garbolino, E. , Advanced Technologies and Methodologies for Risk Management in the Global Transport of Dangerous Goods, IOS Press, 2008 .

IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code: Incorporating Amendment 34-08, 2010.
IATA Dangerous Goods Regulations, 2008
European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road: Adr, United Nations, 2008.
Diğer Kaynaklar -

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders konularıyla ilgili Powerpoint yansıları
Ödevler	Özel madde taşımacılığı ve lojistiği ile ilgili vakalar
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	50
Kısa Sınav	-	-
Ödev	1	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X

2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.	X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.	X
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,	X
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	X
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek	X
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	X
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45

Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	15	15
Kısa Sınav			
Ödev	1	9	9
Final	1	20	20
Toplam İş Yüğü			149
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5.96
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Taşımacılık Yönetiminde Güncel Konular	ATR 476	8	3 +0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Yrd.Doç.Dr. Bilgin Orhan ÖRGÜN
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Öğrencileri Taşımacılık Yönetimi konusunda güncel bilgilerle donatmak ve son bu konudaki dünyada ve Türkiye’de meydana gelen gelişmeler konusunda bilgilendirmek.
Dersin İçeriği	Taşımacılık nedir, taşımacılığın lojistik ve tedarik zinciri yönetimi içindeki yeri nedir. Karma taşımacılığın esasları nelerdir, etkin rotalama nedir teknikleri nelerdir, dünyada ve Türkiye’de taşımacılık sektöründe meydana gelen gelişmeler nelerdir.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenciler bu derste taşımacılık yönetiminin temellerini öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8	1,2,3	A, C
Öğrenciler bu derste taşımacılığın lojistik ve tedarik zinciri yönetimi içerisindeki yeri ve önemini öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8	1,2,3	A, C
Öğrenciler bu derste taşımacılıkta güzergah planlanması yapmayı öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8	1,2,3	A, C
Öğrenciler bu derste taşımacılığın Türkiye'deki gelişimini ve yeniliklerini öğrenirler.	1,2,3,4,5,6,7,8	1,2,3	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Lojistik yönetimi nedir?	Lojistik nedir?
2	Tedarik Zinciri Yönetimi nedir?	TZY nedir?
3	Taşımacılık yönetimi nedir?	Taşımacılık nedir?
4	Lojistik ve tedarik zinciri yönetiminde taşımacılığın yeri nedir?	Taşımacılık yönetimi nedir?
5	Taşımacılık yönetiminde kullanılan modlar nelerdir?	Taşımacılık modu nedir?
6	Demiryolu taşımacılığı nedir, Türkiye ve dünyada meydana gelen gelişmeler nelerdir?	Demiryolu taşımacılığı nedir?
7	Karayolu taşımacılığı nedir, Türkiye ve dünyada meydana gelen gelişmeler nelerdir?	Karayolu taşımacılığı nedir?
8	Vize sınavı	
9	Havayolu taşımacılığı nedir, Türkiye ve dünyada meydana gelen gelişmeler nelerdir?	Havayolu taşımacılığı nedir?

10	Deniz taşımacılığı nedir, Türkiye ve dünyada meydana gelen gelişmeler nelerdir?	Denizyolu taşımacılığı nedir?
11	Karma taşımacılık yöntemi nedir, Türkiye ve dünyada meydana gelen gelişmeler nelerdir?	Karma taşımacılığın amacı nedir?
12	Lojistik merkezler nedir, taşımacılı yönetimindeki önemi nedir?	Lojistik merkez nedir?
13	Milkrun yöntemi nedir, nasıl uygulanır?	Dağıtım usulleri nelerdir?
14	Etkili rotalama nedir?	Rotalama nedir?
15	Etkili rotalama teknikleri nelerdir?	Etkin rotalama nedir?
16	Etkili rotalama teknikleri nelerdir?	Etkin rotalama nedir?

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Derste anlatılan konuların PPT veya PDF formundaki belgeleri öğrencilerle elektronik ortamda ve çıktı olarak paylaşılmaktadır.
Diğer Kaynaklar	Yalçun ALTUNKAYNAK (2012), Taşıma Güvenlik ve Kalite Kontrol, Nobel Yayınevi, Sayfa Sayısı : 229, ISBN: 978-605 -133-333-5, Ankara. · Ömer Faruk GÖRÇÜN (2008), Yasal Düzenlemeler ve Lojistik Yönetimi Perspektifinden Karayolu Taşımacılığı, Beta Basım Yayım Dağıtım A.Ş., Yayın No.: 2078, Basım No.:1, Sayfa Sayısı : 352, ISBN No.: 978 – 975 – 295 – 976 – 7, İstanbul. · Ömer Faruk GÖRÇÜN, Özhan GÖRÇÜN (2008), Lojistik ve Tedarik Zinciri Yönetimi Perspektifinden Demiryolu Taşımacılığı, Beta Basım Yayım Dağıtım A.Ş., Yayın No.: 2031, Basım No.:1, Sayfa Sayısı : 343, ISBN No.: 978 – 975 – 295 – 929– 3, İstanbul · Murat ERDAL, Editör (2008), Konteyner, Liman ve Terminal İşletmeciliği, Beta Basım Yayım Dağıtım A.Ş., Basım No.:1, İstanbul. · Prof.Dr. Atıf URAL (2008), Elektrikli Toplu Taşıma ve Çağdaş Ülkeler İçin Değerlendirilmesi, Ezgi Matbaası, Sayfa Sayısı : 104, ISBN No.: 978 – 975 - 295 – 920 – 0, İstanbul. · Türk Limancılık Sektörü Raporu: Vizyon 2023 (2007), Türkiye Liman İşletmecileri Derneği (TÜRLİM), Yayın No. 03, Sayfa Sayısı : 172, İstanbul. · Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği(TÜSİAD) 2007, Kurumsal Yapısı, Yasal Çerçevesi ve Göstergeleriyle Ulaştırma Sektörü, Yayın No. TÜSİAD-T/2007-02/431, Sayfa Sayısı : 287 (Ek Sayfa Sayısı: 71), ISBN No.: 978 – 9944 -405 – 07 – 2, İstanbul. · Trafik Araştırma Merkezi Müdürlüğü (2007), Beyaz Kitap: 2010 Yılı İçin Avrupa Ulaştırma Politikası, Emniyet Genel Müdürlüğü Yayın No. 432, Sayfa Sayısı:159, ISBN: 978-975-585-818-0, Ankara.

- Yalçın Yüksel, Esin Özkan Çevik (2006), Liman Mühendisliği, Arıkan Basım Yayım, Deniz Mühendisliği Serisi No.3, Sayfa Sayısı: 560, ISBN No.: 9944-322-52-0, İstanbul.
- Metin ÇANCI, Murat ERDAL (2003), Uluslararası Taşımacılık Yönetimi, UTİKAD Yayını, ISBN No.: 975 – 924 – 69 – 2 - 9, İstanbul (www.utikad.org.tr).
- Huriye Kubilay (2001), Deniz Ticaretinde Terminal İşletmecilerinin Hukuki Sorumluluğu, Fakülteler Kitabevi, Barış Yayınları, Sayfa Sayısı: 260, İzmir.
- Zehra Şeker (2001), Denizyoluyla Yük Taşımada Sigorta Hımayesinin Kapsamı, Beta Basım Yayım Dağıtım A.Ş., Sayfa Sayısı: 296, ISBN No.: 975 – 486 – 423 – 3, İstanbul.
- H.Funda YERCAN (1996), Liman İşletmeciliği ve Yönetimi, Mersin Deniz Ticaret Odası Yayını, Sayfa Sayısı: 181,
- Necmettin Akten (1995), Taşımacılık Kılavuzu, İstanbul Ticaret Odası Yayını, No.:1995-27, Sayfa Sayısı: 159, İstanbul.

İngilizce :

- Gül Denктаş Şakar (2010), Transport Mode Choice Decisions and Multimodal Transport: A Translated Approach, Dokuz Eylül University Pub., ISBN: 978-975-441-292-5, İzmir.
- Coyle, J.J. and E.J. Bardi (1998), Transportation, South-Western Pub., (ISBN 0538881801).

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	T.C. Ulaştırma Bakanlığı yayınları.
Ödevler	Karma taşımacılığın taşımacılık yönetimindeki yeri ve önemi nedir, lojistik merkezler kapsamında inceleyiniz.
Sınavlar	Vize, quiz, final

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	70
Kısa Sınav	2	10
Ödev	1	20
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		45
Yıl içinin Başarıya Oranı		55
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ

Uzmanlık / Alan Dersleri

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI

No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Lojistiğin ekonomi ve şirket açısından önemini kavrayabilme				X	
2	Tedarik Zinciri Yönetiminin (TZY) ekonomi ve şirket açısından önemini kavrayabilme			X		
3	Taşımacılığın ne olduğunu anlayabilme		X			
4	Taşımacılık yönetiminin lojistik ve TZY içindeki yerini ve önemini kavrayabilme			X		
5	Taşımacılık yönetiminde kullanılan modları Bilebilme		X			
6	Demiryolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme		X			
7	Karayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme		X			
8	Havayolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme		X			
9	Denizyolu taşımacılığının dünya ve Türkiye Ticareti üzerindeki önemini açıklayabilme		X			
10	Milkrun yöntemini bilip, uygulayabilme			X		
11	Etkin rotalama tekniklerini bilme ve uygulayabilme		X			
12	Etkin rotalama ile ilgili problemleri çözebilme		X			
13	En ekonomik taşımacılık karmasıyla ilgili problemleri çözebilme		X			

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	3	45
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	1	10	10
Ödev	1	10	10
Final	1	20	20

Toplam İş Yüğü	150
Toplam İş Yüğü / 25 (s)	6
Dersin AKTS Kredisi	6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Denizcilik ve liman operasyonları yönetimi	ATR 480	7	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Öğretim görevlisi Şenol Sezgin
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı:	Bu dersin amacı, öğrencilerin deniz işletmeciliği ve liman operasyonları yönetimine yakın olmalarını sağlamak
Dersin İçeriği	Liman uygulamalarında kısıtlamalar,Limanlarda kullanılan ekipmanlar, liman servis birimleri,deniz operasyon yönetimi.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğrenci liman yönetimini nasıl uygulayacağını öğrenir	1,2,3,6,7,8	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler,deniz lojistiğini analitik düşünme becerisini kazanırlar	1,2,3,6,7,8	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler, deniz liman operasyonlarının tanımlayıcı metodlarını öğrenirler	1,2,3,4,7,8,9,12,14	1,2,3	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
----------------------------	--

Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Labaratuvar
--------------------------	--

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Limanlarda kısıtlar	Ders notları
2	Limanlarda kısıtlar	Der notları
3	Limanlarda kullanılan ekipmanlar	Ders notları
4	Limanlarda kullanılan ekipmanlar	Ders notları
5	Liman servis birimleri	Ders notları
6	Liman servis birimleri	Ders notları
7	Deniz operasyon yönetimi	Ders notları
8	Deniz operasyon yönetimi	Ders notları
9	Vize sınavı	
10	Saha operasyon yönetimi	Ders notları
11	Saha operasyon yönetimi	Ders notları
12	CFS operasyon Yönetimi	Ders notları
13	CFS operasyon Yönetimi	Ders notları
14	Kapı operasyon yönetimi	Ders notları
15	Final sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu :	Ders notları
Diğer Kaynaklar	

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar :	

Ödevler :	
Sınavlar :	1 Vize sınavı, 1 final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	1	30
Ödev	2	30
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.			x		
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,			x		
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x

9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek			X			
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak				x		
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,					x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.			x			
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek		x				
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		x				
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.					x	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme			x			
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme			x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.				x		

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	3	15
Ara Sınav	1	20	20
Ödev	3	8	24
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			134
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,36
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Denizcilik & liman operasyon yönetimi II	ATR 482	8	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
-------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Öğretim görevlisi Şenol Sezgin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, denizcilik işletmeciliği ve liman operasyonlarının tanımlayıcı metotlarının öğretmektir
Dersin İçeriği	Varış öncesi ve gemiyi bağlama esnasında yürütülen servis operasyonları,Varış sonrası yürütülen servis operasyonları,liman operasyonları prosedürleri, Limanlarda ICT uygulamaları

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu dersi alan öğrenciler, deniz ve liman işletmeciliğinin ulusal ve uluslararası taşımacılığını öğrenir.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	A
Bu dersi alan öğrenciler deniz ve liman işletmeciliğinin taşımacılık sektöründe yönetsel olarak nasıl uygulandığını öğrenir.	1,2,3,5,6,7,8,9,10,18	1,2,3	B,C,D

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Varış ve gemiyi bağlama sürecindeki servis operasyonları	ppt slaytları
2	Varış ve gemiyi bağlama sürecindeki servis operasyonları	ppt slaytları
3	Varış ve gemiyi yükleme sürecindeki servis operasyonları	ppt slaytları
4	Varış ve gemiyi yükleme sürecindeki servis operasyonları	ppt slaytları
5	Liman kontrolü prosedürleri	ppt slaytları
6	Liman kontrolü prosedürleri	ppt slaytları
7	Limanda kullanılan evraklar	ppt slaytları
8	Limanda kullanılan evraklar	ppt slaytları
9	Vize sınavı	
10	Evrak yönetimi	ppt slaytları
11	Evrak yönetimi	ppt slaytları
12	Liman operasyonlarında performans göstergeleri	ppt slaytları
13	Liman operasyonlarında performans göstergeleri	ppt slaytları
14	Limanlarda ICT uygulamaları	ppt slaytları
15	Final Sınavı	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders notları
Diğer Kaynaklar	

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders Notları
Ödevler	
Sınavlar	Ara sınav, final sınav

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		30
Kısa Sınav		40
Ödev		30
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		60
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					x
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.					x
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,			x		
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak	x				
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek					x
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				x	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,			x		

12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	x			
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek		x		
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	x			
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x			
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	x			
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x			
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.			x	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	3	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	8	24
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			134
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,36
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Lojistik Planlama ve Tedarik Zinciri Yönetimi	ATR 486	8	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Doç.Dr. S. Emre Alptekin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, tedarik zinciri yönetim sistemlerinin etkili yönetimi için kullanılan kavramları tanıtmak ve lojistik planlama ve tedarik zinciri yönetimi ilgili problemlere çözümler üretebilmeyi öğrenmektir.
Dersin İçeriği	Tedarik zinciri stratejileri, tedarik zinciri ve lojistik yönetimde kullanılan modeller, uygun lojistik süreci tasarımı ve seçimi, yalın lojistik, tedarik zinciri performans ölçümü.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program öğrenim çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
19) Tedarik zinciri yönetiminin nasıl ve neden geliştiğini açıklayabilme.	1,2,16,17	1, 2, 3, 12	A, C
20) Lojistik ve tedarik zinciri sistemlerindeki güncel sorunları listeleyebilme.	1,2,16,17	1, 2, 3, 12	A, C
21) Bir tedarik zincirini analiz edebilme.	1,2,3,16,17	1, 2, 3, 12	A, C
22) Bir lojistik ve tedarik zinciri sistemini tasarlayabilme.	1,2,3,4	1, 2, 3, 12	A, C
23) Tedarik zinciri performansını optimize edebilme için mevcut modelleri kullanabilme yeteneği ve uzmanlığına sahip olabilme.	1,2,3,16	1, 2, 3, 12	A, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI	
Hafta Konular	Ön Hazırlık

1	Tedarik zinciri stratejisi	PPT yansıları
2	Stratejik kapasite yönetimi	PPT yansıları
3	Yalın üretim ve lojistik	PPT yansıları
4	Tahmin modelleri	PPT yansıları
5	Toplu satış ve operasyon planlama	PPT yansıları
6	Stok kontrolü modelleri	PPT yansıları
7	Malzeme ihtiyaç planlama	PPT yansıları
8	Ara sınav	
9	Süreç analizi	PPT yansıları
10	Lojistik süreci seçimi ve tasarımı	PPT yansıları
11	Hizmet süreci seçimi ve tasarımı	PPT yansıları
12	Lojistikte kalite yönetimi modelleri	PPT yansıları
13	Lojistik için tasarım	PPT yansıları
14	Vaka sunumları	Vakalar

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Chase, R.B., Jacobs, F.R., Aquilano, N.J., Operations Management for Competitive Advantage with Global Cases, McGraw Hill, Eleventh Edition, 2005.
	Contemporary Logistics, 10/E, Paul R. Murphy,Jr., Donald Wood, Prentice Hall, 2011.
	Business Logistics: Supply Chain Management, Ronald H. Ballou, Prentice Hall, 2003.
	Harvard Business School Cases Studies for SCM and LogisticsEuropean Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road: Adr, United Nations, 2008.
Diğer Kaynaklar -	

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	Ders konularıyla ilgili Powerpoint yansıları
Ödevler	Lojistik planlama ve tedarik zinciri yönetimi ile ilgili vakalar
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	50
Kısa Sınav	-	
Ödev	1	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
------------------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					X
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.					X
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.				X	
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,					X
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		X			
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		X			
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak		X			
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek				X	

9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek	X
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak	X
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,	X
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.	X
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek	X
14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,	X
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	X
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme	X
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	X
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	15	4	60
Ara Sınav	1	10	10
Kısa Sınav			
Ödev	1	10	10
Final	1	20	20
Toplam İş Yüğü			145
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5,8
Dersin AKTS Kredisi			6

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mezuniyet projesi	ATR 498	8	3+0	3	6

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Doç. Dr Erdal Nebol
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Dersin amacı; Bir takım ruhu altında öğrencilerin çabalarını paylaşarak, müfredat boyunca edindiği bilgi sentezi açısından araştırma projesi tasarlamak ve uygulamak
Dersin İçeriği	Dersin tanımı,Literatür araştırması,proje planlama raporu, ikinci proje planlama raporu.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Çıktılarına Katkısı	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bu derste öğrenciler proje için nasıl takım oluşturulması gerektiğini öğrenirler.	1,2,3,5,6	1,2	A
Öğrenciler, kargo şirketi kurmayı öğrenir.	1,2,3,5,6,,9,10	1,2,3,4	A
Öğrenciler, servis sanayindeki uygulamaları öğrenirler	1,2,3,5,	1,2,3,4	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim, 5: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Dersin tanımı ve proje takımını kurmak	Ders Notu

2	Dersin tanımı ve proje takımını kurmak	Ders Notu
3	Literatüre araştırması	Ders Notu
4	Literatüre araştırması	Ders Notu
5	Proje planını tasarlamak	Ders Notu
6	Proje planını tasarlamak	Ders Notu
7	1.dönem projesi	Ders Notu
8	1.dönem projesi	Ders Notu
9	Vize sınavı	
10	İkinci dönem projesi	Ders Notu
11	Rapor sunumu	Ders Notu
12	Rapor sunumu	Ders Notu
13	Rapor sunumu	Ders Notu
14	Rapor sunumu	Ders Notu
15	Final Projesi	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	Ders Notları
Diğer Kaynaklar	-

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	Ders notları
Ödevler	Bitirme Grup Projesi
Sınavlar	Ara sınav ve final sınavı

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	60	
Kısa Sınav	-	
Ödev	40	
Toplam	100	

Finalin Başarıya Oranı	40
Yıl içinin Başarıya Oranı	60
Toplam	100

DERS KATEGORİSİ	Alan Dersleri
------------------------	---------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	İşletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilmek ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilmek.					x
2	İşletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilmek.				x	
3	Uluslararası ilişkileri sürdürebilecek, güncel ve gelişen eğilimleri izleyebilecek yeterlikte seçilen ikinci bir yabancı dile hakim olmak.			x		
4	Üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek,				x	
5	Karayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak					x
6	Havayolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak				x	
7	Denizyolu taşımacılığı konusunda orta düzey yöneticilik yapabilecek bilgi ve beceriye sahip olmak			x		
8	Uluslararası kombine taşımacılık süreçlerini planlayabilmek, koordine edebilmek, yürütmek ve gereken kontrolleri yapabilmek			x		
9	Mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilmek				x	
10	Lojistik ve taşımacılık süreçlerinin toplumsal sorumluluk bilinci ve etik değerlere sadık olarak yürütebilmek üzere yeterli düzeyde hukuk ve mevzuat bilgisine sahip olmak					x
11	Sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilmek ve yönetebilmek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilmek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilmek,				x	
12	Alanı ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilmek, düşüncelerini nitel ve nicel verilerle desteklenmiş sorunlara ilişkişkin çözüm önerilerini sözlü ve yazılı olarak, etkin biçimde aktarabilmek.				x	
13	Proje terminlerine göre program hazırlayıp, programa uygun çalışma yürütebilmek				x	

14	Tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olmak,		x
15	Analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilmek.	x	
16	Konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilme		x
17	Konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, ve yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili koularda toplumla ve meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme	x	
18	Mesleki ve etik kurallara uyabilme, toplumsal duyarlılığa sahip olma.	x	

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	3	15
Ara Sınav	1	20	20
Kısa Sınav	0	0	0
Ödev	3	5	15
Final	1	30	30
Toplam İş Yüğü			125
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			5
Dersin AKTS Kredisi			6