

LOGISTICS MANAGEMENT

1	Ders Adı:	LOGISTICS MANAGEMENT
2	Ders Kodu:	END4267
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	İngilizce
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Dr. Öğr. Üyesi MEHMET AKANSEL
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Görükle Kampüsü 16059 Nilüfer BURSA akansel@uludag.edu.tr 294 20 84
17	Dersin WEB adresi:	http://www20.uludag.edu.tr/~akansel/~END4267.htm
18	Dersin Amacı:	Lojistik sistemlerinin iyileştirilmesi için lojistik yönetiminin temel kavram ve yöntemlerini öğretmek
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Lojistik yönetiminin temel kavramları ve ilkelerine ilişkin bilgi
	2	Lojistik sistemlerinin tasarımında kullanılacak sayısal yöntemlere ilişkin bilgi ve uygulama becerisi
	3	Tedarikçi seçme yöntemlerine ilişkin bilgi ve uygulama becerisi
	4	Depolama sistemlerinin tasarımında kullanılacak sayısal yöntemlere ilişkin bilgi ve uygulama becerisi
	5	Dağıtım sistemlerinin tasarımında kullanılacak sayısal yöntemlere ilişkin bilgi ve uygulama becerisi
	6	Lojistik yönetimde kullanılacak bilişim sistemlerine ilişkin bilgi
	7	Lojistik yönetimde uygulanabilecek işbirliği ve eşgüdüm yaklaşımlarına ilişkin bilgi
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Giriş - Lojistik Kavramları ve Sistemleri	

2	Lojistik Sistemlerinin Tasarımı ve Organizasyonu	
3	Lojistik Sistemlerinin Tasarımı ve Organizasyonu	
4	Lojistik Sistemlerinde Tedarikçi Seçimi	
5	Lojistik Sistemlerinde Tedarikçi Seçimi	
6	Depoların Tasarım ve Yönetimi	
7	Depoların Tasarım ve Yönetimi	
8	ARA SINAV	
9	Dağıtım Sistemlerinin Tasarım ve Yönetimi	
10	Dağıtım Sistemlerinin Tasarım ve Yönetimi	
11	Dağıtım Sistemlerinin Tasarım ve Yönetimi	
12	Lojistik Sistemlerinde Bilişim Teknolojisi	
13	Lojistik Sistemlerinde Bilişim Teknolojisi	
14	Lojistik Sistemlerinde İşbirliği ve Eşgüdüm	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	• Ghiani, G., Laporte, G., Musmanno, R., Introduction to Logistics Systems Management, 2nd ed. John Wiley High Education, 2013. • Chopra, S., Meindl, P, Supply Chain Management: Strategy Planning and Operation, Prentice Hall, 4nd ed., 2010. • Bartholdi, J.J., Hackman, S., Warehouse and Distribution Science, 2005, http://www.tli.gatech.edu/whscience/
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
		KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		1
Kısa Sınav		0
Ödev		1
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		3
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	1	20.00	20.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	2.00	2.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			96.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.13
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
ÖK3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
ÖK4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
ÖK5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							