AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Lojistik Tarihi								
Ders Kodu	ULT210		Ders Düzeyi	Lisans					
AKTS Kredi	6	İş Yükü	151 *(Saat)*	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı zamanla lojistiğin gelişimine genel bir bakış sağlamaktır. Satın alma, nakliye, stok teorisi, araç güzergahı ve üretim teorisi gibi bazı konular vurgulanacaktır.								
Özet İçeriği	Genel olarak lojistik tarihine giriş, 18. yüzyılın ortasından günümüze; teknolojiler, toplumların ihtiyaçları ve piyasa durumlarındaki değişiklikler nedeniyle yüzyıllar boyunca tedarik zincirindeki değişiklikler.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Kitap bölümlerinin ve bilimsel makalelerin seçimi

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Genel olarak lojistik tarihine giriş
2	Teorik	Teknoloji, toplumların ihtiyaçları ve piyasa durumlarındaki değişiklikler nedeniyle yüzyıllar boyunca tedarik zincirindeki değişiklikler.
3	Teorik	The history of purchasing; an overview over the development of theoretical frameworks within industrial purchasing and business-to business marketing
4	Teorik	endüstriyel pazarlama ve satın alma davranışları, alıcı-satıcı ilişkilerinde organizasyonlar arası konular ve firmalar arası işletmelerin ağ yaklaşımı.
5	Teorik	Envanter teorisinin geçmiş yüzyılın başlarından başlayarak tarihçesi ve son 100 yıldaki araştırmalar; ne zaman ve nasıl başladı, ne zaman stokastik sorunlar ortaya çıktı, ne zaman indirim yapıldı, vb.
6	Teorik	Taşımacılık ekonomisinin lojistik meselelerle ilişkileri; pik yük problemi, klasik lokalizasyon teorisi.
7	Teorik	lojistik modellerde mekansal boyutun gelişimi, ulaştırma sektöründe teknolojik gelişme.
8	Teorik	Üretim Tarihi
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
11	Teorik	Optimizasyon tekniklerinin tarihçesi ve gelişimi ve bu tekniklerin üretimdeki pratik sorunları çözmek için daha gelişmiş bilgisayar ve yazılımlarla birlikte nasıl kullanıldığı
12	Teorik	Lojistik ve iş gücü planlaması tarihi
13	Teorik	Erken başlangıçtan başlayarak 18. yüzyıla kadar giden rotaların dağıtımı ve araç rotalarının tarihçesi,
14	Teorik	gezici satıcılar sorununun gelişimi, araç rotalama ve yay rotalama problemlerinin geçen yüzyılın ortasından günümüze
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Finaller

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	13	0	3	39
Bireysel Çalışma	13	0	4	52
Ara Sınav	1	27	1	28

Dönem Sonu Sınavı	1	31	1	32
			Toplam İş Yükü (Saat)	151
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	6
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Lojistiğin zaman içindeki gelişimi hakkında temel bilgiye sahip olur
2	Satın almanın zaman içindeki gelişimi hakkında temel bilgiye sahip olur
3	Taşımacılığın zaman içindeki gelişimi hakkında temel bilgiye sahip olur
4	Üretimin zaman içindeki gelişimi hakkında temel bilgiye sahip olur
5	Envanter Yönetiminin zaman içindeki gelişimi hakkında temel bilgiye sahip olur

Program Çıktıları *(Lojistik Yönetimi Programı)*	
1	Lojistik ve tedarik zinciri alanında aldığı uygulamalı eğitim sayesinde, karmaşık sorunları analiz edebilmeli ve farklı düşüncelerden sentez yaratma yoluyla sorunlara çok yönlü bir bakış açısı getirebilmeli ve iyileştirilebilecek konuları fark edebilmeli böylece yenilikçi süreçler ile fırsatlar yaratabilme yetkinliğine sahip olmalı
2	Sanayi kuruluşları ile gerçek sorunların çözümüne ilişkin proje çalışmalarıve sosyal sorumluluk etkinliklerinde yer alarak, çalışma alanını iyi tanımalı, proje yönetimi ve takım çalışması konusundaki deneyimi sayesinde uygulamada karşılaşılabilecek problemleri teşhis edebilmeli ve bunlara çözüm bulabilmeli
3	Aldığı disiplinlerarası eğitim sayesinde, akademik ve profesyonel hayatta karşılaşabileceği problemlere lojistik ve tedarik zinciri süreçlerinde var olan kısıtları göz önüne alarak, amaçlar doğrultusunda yaratıcı çözümler getirebilmeli
4	Kişisel ve mesleki yetkinliğini güncel tutabilmek için çalıştığı sektörle ilgili değişimleri takip edebilmeli ve gerektiği durumlarda kendini geliştirebilmeli;
5	Sektör ile ilgili mesleki kuruluşlar ve pazardaki lider firmaların yer aldığı iletişim ağları içerisinde yer almalı ve bilgi, düşünce ve tecrübeleri paylaşabilmeli
6	Lojistik yönetimi ve tedarik zinciri alanlarında kullanılan güncel ve yaygın bilgisayar yazılımı, bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilmeli, mevcut yazılımların güçlü ve zayıf yönlerini tespit edebilmeli
7	Bulunacakları pozisyonda dahil oldukları grup iletişiminden kaynaklanabilecek sorunları proaktif kararlar vererek önleyebilmeli
8	Süreçlerdeki belirsizlikleri ve beklenmedik sorunları esnek, etkin ve hızlı çözümlerle yönetebilmeli; önerilerini yazılı ve sözlü olarak etkin bir şekilde ifade edebilmeli
9	Departmanlar ve tedarik zinciri üyesi firmalar arasındaki koordinasyon mekanizmalarını anlamak ve entegrasyon süreçlerinde rol üstlenebilecek yetkinliklere sahip olmalı
10	Lojistik ve tedarik zinciri süreçlerini yönetim bilimi bakış açısı ve analitik yaklaşımlar kullanarak inceleyebilmeli, ilgili kavram ve fikirleri bilimsel yöntemlerle analize edebilmeli, verileri yorumlayabilmeli ve değerlendirebilmeli
11	Lojistik faaliyetleri kapsamında tasarım, planlama ve karar alma ile ilgili kuramsal yöntemleri uygulama alanlarında kullanabilmeli
12	Lojistik ve tedarik zinciri alanında kullanılan klasik ve güncel kuramları, sektördeki gelişmeleri, değişimleri ve yönelimleri göz önünde bulundurarak yorumlayabilmeli ve değerlendirebilmeli
13	İkinci bir yabancı dili orta düzeyde kullanabilmeli

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1			1	1	
PÇ2	2	3	2	2	3
PÇ3	2	4	3	3	2
PÇ4	1	3	1	4	4
PÇ5	2	2	2	3	2
PÇ6	1	1	3	1	1
PÇ7	2	2	1	2	3
PÇ8	3	3	4	3	2
PÇ9	4	3	2	2	2
PÇ10	2	1	1	1	2
PÇ11	1	2	2	3	1
PÇ12	2	3	3	2	2
PÇ13	1	5	2	3	2