

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ	LJK2133180	Güz Dönemi	2+0	2	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Bura Sabiha KELEK				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Mehmet Ramazan ERGENE				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin lojistikte kullanılan ulaştırma sistemleri hakkında detaylı bilgi sahibi olmaları, her bir ulaştırma sisteminin avantaj ve dezavantajları göz önünde bulundurarak hangi durumlarda tercih edilebileceğine karar verme bilgi ve becerisini kazandırmaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Derse yönelik tanım,Ulaştırma Kavramı ve Önemi,Ulaştırma Modları (Genel Cercevede- Saha Çalışması),Karayolu Tasimaciligi,Karayolu Tasimaciligi,Demiryolu Tasimaciligi,Demiryolu Tasimaciligi,Havayolu Tasimaciligi,Havayolu Tasimaciligi,Deniz ve su yolu Tasimaciligi,Diger Tasimacilik Türleri,Ulastirmada Entegrasyon,Genel Tekrar; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
1. Ulaştırma sistemlerinin Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistik Yönetimi içindeki yeri tanımlayabilecektir.	16, 20, 23, 9	A			
1.1 Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistik Yönetimini tanımlar.					
1.2 Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistik Yönetimi kavramlarını ayırt eder.					
1.3 Lojistik ve ticaret arasındaki korelasyonu tanımlar.					
1.4 Lojistik Yönetimi içerisinde ulaştırma sistemlerinin yerini tanımlar.					
2. Ulaştırma sistemleri ve yük kavramlarını tanıyabilecektir.	16, 9				
2.1 Ulaştırma sistemi çeşitlerini örneklendirir.					
2.2 Ticaret uygulamalarında ulaştırma sistemi tercihlerinde çıkarımda bulunur.					
2.3 Yük çeşitlerini ve özelliklerini adlandırır.					
3. Karayolu taşımacılığının özellik ve uygulamaları örneklendirebilecektir.	12, 14, 16, 19, 9				
3.1 Karayolu taşımacılığının tarihçesi konusunda fikir sahibi olur.					
3.2 Karayolu taşımacılığında kullanılan farklı araçları tanımlar.					
3.3 Karayolu taşımacılığında özel taşımaları tanımlar.					
3.4 Karayolu taşımacılığının avantaj ve dezavantajlarını yorumlar.					
3.5 Karayolu taşımacılığında Türkiye’de yaşanan sorunları analiz eder.					
4. Demiryolu taşımacılığının özellik ve uygulamaları tanımlayabilecektir.	12, 14, 16, 19, 9	A			
4.1 Demiryolu taşımacılığının tarihçesi konusunda fikir sahibi olur.					
4.2 Demiryolu taşımacılığında kullanılan farklı araçları tanımlar.					
4.3 Demiryolu taşımacılığında özel taşımaları tanımlar.					
4.4 Demiryolu taşımacılığının avantaj ve dezavantajlarını yorumlar.					
4.5 Demiryolu taşımacılığında Türkiye’de yaşanan sorunları analiz eder.					
5. Havayolu taşımacılığının özellik ve uygulamalarını örneklendirebilecektir.	12, 14, 16, 19, 9				
5.1 Havayolu taşımacılığının tarihçesi konusunda fikir sahibi olur.					
5.2 Havayolu taşımacılığında kullanılan farklı araçları tanımlar.					
5.3 Havayolu taşımacılığında özel taşımaları tanımlar.					
5.4 Havayolu taşımacılığının avantaj ve dezavantajlarını yorumlar.					
5.5 Havayolu taşımacılığında Türkiye’de yaşanan sorunları analiz eder.					
6. Denizyolu taşımacılığının özellik ve uygulamaları örneklendirebilecektir.	12, 14, 16, 19, 9				
6.1 Denizyolu taşımacılığının tarihçesi konusunda fikir sahibi olur.					
6.2 Denizyolu taşımacılığında kullanılan farklı araçları tanımlar.					
6.3 Denizyolu taşımacılığında özel taşımaları tanımlar.					
6.4 Denizyolu taşımacılığının avantaj ve dezavantajlarını yorumlar.					
6.5 Denizyolu taşımacılığında Türkiye’de yaşanan sorunları analiz eder.					
7. Diğer taşıma türleri ve bunların çeşitli uygulamaları örneklendirebilecektir.	16, 9				
7.1 Boru hattı taşımacılığı, çeşitleri ve özelliklerini tanımlar.					
7.2 İç su yolu taşımacılığı ve özelliklerini tanımlar.					
8. Sürdürülebilir ve Yeşil Lojistik kavramları tanımlayabilecektir.	16, 9				
8.1 Sürdürülebilirlik kavramının temel unsurlarını tanımlar.					
8.2 Yeşil lojistiğin özellik ve faydaları hakkında fikir sahibi olur.					
9. Saha ziyaretiyle pratikte anlatılan kavramların pratik uygulamaları yorumlayabilecektir.	16, 9				
Öğretim Yöntemleri	12: Problem Çözme Yöntemi, 14: Bireysel Çalışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 20: Tersine Beyin Fırtınası Tekniği, 23: Kavram Haritası Tekniği, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Derse yönelik tanım				
2	Ulaştırma Kavramı ve Önemi				
3	Ulaştırma Modları (Genel Cercevede- Saha Çalışması)				
4	Karayolu Tasimaciligi				

Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu / Lojistik Programı
2024 - 2025 Eğitim Öğretim Yılı
ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ
Syllabus

Ders Akışı		
Sıra	Konular	Ön Hazırlık
5	Karayolu Tasimacılığı	
6	Demiryolu Tasimacılığı	
8	Demiryolu Tasimacılığı	
9	Havayolu Tasimacılığı	
10	Havayolu Tasimacılığı	
11	Deniz ve su yolu Tasimacılığı	
12	Diğer Tasimacılık Türleri	
13	Ulaştırma Entegrasyonu	
14	Genel Tekrar	
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı
Ara Sınav		40
Genel Sınav		60

Kaynaklar
PPT + Ders Notları1. Lojistik Yönetimi Murat Erdal, Metin Çancı, UTİKAD Yayını, 2. Lojistik Tedarik Zinciri Yönetimi M. Hakan Keskin 3. Lojistik El Kitabı M. Hakan Keskin 4. Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi Erdal Nebol, Ezgi Uzel, Tanyeri Uslu 5. ULUSLARARASI LOJİSTİK KÜRESEL TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ / International Logistics Global Supply Chain Management Douglas Long / Çeviri-Uyarlama: Mehmet Tanyaş - Murat Düzgün, Kluwer