

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SİVEREK UYGULAMALI BİLİMLER FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
ULUSLARARASI TİCARET VE LOJİSTİK BÖLÜMÜ DERS İÇERİKLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Demiryolu Taşımacılığı	2601502	V	3+0	3	5
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Dünya çapında olduğu gibi, ülkemizde de yeni demiryolu projeleri giderek artmaktadır. Bu bakımdan, demiryolu taşımacılığında gelecekte önemli değişiklikler ve gelişmelerin olması beklenmektedir. Bu derste, demiryolu endüstrisi ile ilgili uluslararası ve disiplinler arası genel bilgiler verilecektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Demiryolu taşımacılığının günlük hat operasyonlarını, terminal operasyonlarını ve yerel operasyonlarını tanımlar. 2. Türkiye'nin demiryolu operasyonlarını uluslararası standartlar ile karşılaştırır. 3. Yük trenlerinin çeşitlerini öğrenir. 4. Yüksek hızlı raylı sistemlerini ve teknolojilerini öğrenir. 5. Ulusal ve uluslararası demiryolu eşya taşımacılığının hukuki işlemlerini bilir.				
Dersin İçeriği	Demiryolu taşımacılığının lojistikteki önemi, konvansiyonel ve kombine demiryolu taşımacılığı, demiryolunun avantajları ve dezavantajları, ülkemizde demiryolunda meydana gelen gelişmeler, demiryolu taşımacılığında yükler ve ekipmanlar, demiryolu ulaştırma çeşitleri, demiryolu taşımacılığında fiyatlandırma demiryolu taşımacılığında yük vagonları, çeşitleri ve özellikleri, numaralandırma ve işaretleme, yük vagonlarının dağıtımı, yüklenmesi, etiketlenmesi ve mühürlenmesi, trenlerin sınıflandırılması, sefere hazırlama, trafik düzenleme, uluslararası yasal düzenlemeler, vagonların bakım onarımı, demiryolu taşımacılığında insan kaynakları yönetimi, yurtiçi demiryolu taşımacılığında meydana gelen aksaklıklar.				
Haftalar	Konular				
1	Demiryolu Tarihimize Kısa Bakış				
2	Demiryolu Eşya Taşımacılığının Gelişimi, Demiryolu Eşya Taşımacılığında Temel Tanımlar, Demiryolu Eşya Taşımacılığının Yapısı ve İşletim Türleri				
3	İntermodal Taşımacılık				
4	Lojistik İşletmesi ve Demiryolu Bölümü				
5	Demiryolu Eşya Taşımacılığında Uluslararası Kuruluşlar				
6	Uluslararası Belgeler				
7	Ara Sınav				
8	Uluslararası Eşya Taşımalarında Fiyatlandırma ve Navlun Ödemeleri				
9	Konvansiyonel Demiryolu Taşımacılığında Fiyatlandırma				
10	Kombine Demiryolu Taşımacılığında Fiyatlandırma				
11	Sigorta ve Sorumluluklar				
12	Vagon Türleri, Temel Özellikleri ve İşaretleme				
13	Uluslararası Demiryolu Eşya Taşımacılığı Projeleri				
14	Türkiye Demiryolu Eşya Taşımacılığı Projeleri ve Entegrasyon Problemleri				
Genel Yeterlilikler	1. Demiryolu endüstrisinin gelişmesi için gerekli olan değişen hedefleri öğrenir. 2. Demiryolu taşımacılığının önemini ve amaçlarını kavrar.				
Kaynaklar	Arkan S (1987), <i>Demiryolu ile Yapılan Uluslararası Eşya Taşımaları</i> , Banka ve Ticaret Hukuku Araş. Ens. Erdal M., Güvenler, Sandalcı A, K., (2009). <i>Uluslararası Demiryolu Eşya Taşımacılığı</i> , UTİKAD.				
Değerlendirme Sistemi:	Ara sınav:% 40 Final:% 60				

