

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																				
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav										
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	
STOK PROGRAMI	Firma standartlarına uygun olarak program üzerinden stok veri girişi işlemlerini gerçekleştirebilme	10	0	0	0	0	0	0	0	0																																
	Firma standartlarına uygun olarak program üzerinden stok veri takibini yapabilme										10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																					
EL TERMINALİ VE DEPO YAZILIMLARI	Firma standartlarına uygun şekilde program üzerinden el terminali ile ürün tanımlaması yapabilme																					10	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
	Firma standartlarına uygun olarak depo yazılımları programları ile ürün takibini gerçekleştirebilme																																10	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																			
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav									
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo										
DEPO İŞLEMLERİ	ISO kalite ve firma standartlarına uygun olarak temel depo kavramlarını açıklayabilme	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																														
	Depoya gelen ürünlerin kabul işlemlerini açıklayabilme	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																														
	Depoya gelen ürünlerin yerleştirme işlemlerini yapabilme	3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																														
DEPO ARAÇ MALZEMELERİ	Ambalaj türlerini, çeşitlerini ve kullanım alanlarını açıklayabilme	2	3	3	2	3	3	2	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																					
	Uluslararası ölçü standartlarına göre Palet ve Konteynerleri açıklayabilme											3	2	3	2	3	2	3	2																						
	Depo içinde kullanılan yükleme ve boşaltma ekipmanlarının işlevlerini açıklayabilme											3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																				
STOK YÖNETİMİ	ISO kalite standartlarına uygun olarak stok işlemlerini yapabilme											2	3	3	2	3	3	2	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3											
	Fiziki stok ile bilgisayar programında yer alan stoğun kontrol işlemlerini yapabilme																					3	2	3	2	3	2	3	2												
	ISO kalite ve firma standartlarına uygun olarak yükleme ve sevkiyat işlemlerini yapabilme																					3	3	2	4	3	4	4	3	2	3										
	Firma uygulamalarına uygun olarak soğuk zincir faaliyetlerini yapabilme																					2	3	3	2	3	3	2	4	2	2										
DEPO TASARIMI	Antrepo mevzuatına uygun olarak antrepo giriş işlemlerini yapabilme																														2	2	2	2	1	1	1	1	3	3	
	Antrepo mevzuatına uygun olarak antrepo içinde eşya takip işlemlerini yapabilme																														3	2	3	2	3	2	3	2	2		
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerine uygun olarak depo tasarımı yapabilme																															3	3	2	4	3	4	4	3	2	3
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerine uygun olarak depo içi yerleşiminin planlamasını yapabilme																															2	3	3	2	3	3	2	4	2	2

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																			
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav									
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo										
DRONE TAŞIMACILIK FAALİYETLERİ	Drone taşımacılığının temel kavramlarını açıklayabilme	5	6	4	7	3	8	2	9	1	0																														
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak drone taşımacılığının yasal çerçevesini açıklayabilme	5	4	6	3	7	2	8	1	9	0	5	6	4	7	3	8	2	9	1	0																				
	Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak nesnelerin interneti(IOT) ve uzay lojistiği işlemlerini açıklayabilme											5	4	6	3	7	2	8	1	9	0																				
DRONE İLE LOJİSTİK İŞLEMLERİ	Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak temel uygulama faaliyetleri gerçekleştirebilme																				5	6	4	7	3	8	2	9	1	0											
	Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak ürün kabul işlemlerini yapabilme																				5	4	6	3	7	2	8	1	9	0	5	6	4	7	3	8					
	Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak yükleme ve sevkiyat işlemlerini gerçekleştirebilme																													5	4	6	3	7	2	8	1	9	0		

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem										2. Dönem																																	
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav													
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo				
ELEKTRONİK TİCARET İŞLEMLERİ	Elektronik ticaret ve internet ilişkisini açıklayabilme	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																																		
	Elektronik ticaret türleri ile ilgili vaka çalışması hazırlayabilme	3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																																		
	E-Ticaret ile ilgili hukuksal düzenlemeleri açıklayabilme	2	3	3	2	3	3	2	4	2	2																																		
	Elektronik ticaret konusunda çalışan ulusal ve uluslararası kuruluşları açıklayabilme	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																																		
E-PAZARLAMA İŞLEMLERİ	E-Pazarlama kavramı ve elektronik ticaret kavramını açıklayabilme											4	4	4	3	2	4	3	2	4	5																								
	E-ticaret sisteminin bileşenlerini açıklayabilme											3	2	4	4	4	4	3	4	2	3																								
ELEKTRONİK TİCARET LOJİSTİĞİ	E-Lojistik faaliyetlerini açıklayabilme											3	4	2	3	4	2	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	3	2	4	5														
	Tedarik zinciri yönetiminde e-ticaret işlemlerini açıklayabilme																					3	2	4	4	4	4	3	4	2	3														
ELEKTRONİK TİCARET, SİPARİŞ TOPLAMA VE ELEÇLEME	Site üzerinden gelen siparişleri toplayabilme																					3	4	2	3	4	2	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	3	2	4	5				
	Site üzerinden gelen siparişleri elleçleyebilme																															3	2	4	4	4	4	3	4	2	3				
	Raflama yapabilme																															3	4	2	3	4	2	4	4	4	2				

[illegible]

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																						
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav												
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo			
TEMEL GÜMRÜK İŞLEMLERİ	Yasal mevzuatlara uygun olarak Gümrük Mevzuatını açıklayabilme	5	6	4	7	3	8	2	9	1	0																																	
	Gümrük Mevzuatı'na uygun olarak gümrük rejimlerini gerçekleştirme	5	4	6	3	7	2	8	1	9	0	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4																							
ARACA VE EŞYAYA YÖNELİK GÜMRÜK İŞLEMLERİ	Gümrük Mevzuatı'na uygun olarak BİLGE ve EDI programları üzerinden beyanname hazırlama işlemlerini yapabilme											5	4	6	4	5	3	4	3	3	4																							
	Gümrük Mevzuatı'na uygun olarak taşıma araçları için gerekli olan belge ve dokümanları hazırlayabilme											4	5	3	4	3	5	3	4	3	2	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4													
	Gümrük Mevzuatı'na uygun olarak gümrük sahasında eşya takibi ile ilgili işlemleri yapabilme																					5	4	6	4	5	3	4	3	3	4													
ANTREPO VE SERBEST BÖLGE İŞLEMLERİ	Gümrük Mevzuatı'na uygun olarak antrepoya giriş çıkış işlemlerinin takibini yapabilme																					4	5	3	4	3	5	3	4	3	2													
	Serbest bölge mevzuatı'na uygun şekilde eşyanın serbest bölgeye giriş çıkış işlemlerinin takibini yapabilme																																4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2
KAÇAKÇILIKLA MÜCADELE	Kaçakçılıkla Mücadele Kanunu'na göre usulsüzlük ve ceza işlemlerini yapabilme																																3	4	2	4	3	5	2	4	5	3	3	3
	Kaçakçılıkla Mücadele Kanunu'nda tanımlanan nitelikli hâllere dikkat ederek gümrük işlemlerini yapabilme																																3	2	4	3	4	2	5	4	3	5	5	5

Dersler	1. Dönem																				2. Dönem																						
	1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav												
	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo			
Ofis Uygulamaları	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																	
Temel Ulaştırma	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																	
Taşıma Modelleri	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
Depo Yönetimi											4	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
Depo Programı											1	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
Teslim ve Ödeme Şekilleri											2	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
Gümrük																					7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
Gümrük Programı																					3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
Lojistik Belgeler																															4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lojistik Hesaplamalar																															2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lojistik Satın Alma																															2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mesleki Yabancı Dil																															2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

|--|

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																							
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav													
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo				
TİCARİ BELGELER	Yasal mevzuatlara uygun olarak sevk irsaliyesini tanımlayabilme	3	2	2	2	3	3	2	1	2	1																																		
	Uluslararası kurallara uygun olarak Proforma Fatura belgesini tanımlayabilme	2	3	2	2	2	1	3	3	1	2																																		
	Uluslararası kurallara uygun olarak Ticari Fatura (Commercial invoice) belgesini tanımlayabilme	2	2	3	2	1	2	1	2	3	3																																		
	Yasal mevzuatlara uygun olarak Navlun Faturasını tanımlayabilme	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2																																		
YÜKLEME BELGELERİ	Ulusal ve uluslararası mevzuatlara uygun olarak Kontrol ve Analiz belgelerini tanımlayabilme	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																		
	Firma standartlarına uygun olarak Çeki listesi belgesini oluşturabilme	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																		
	Firma standartlarına uygun olarak ambalaj (Packing) listesini oluşturabilme											1	1	1	1	2	2	2	0	1	1																								
	Firma standartlarına uygun olarak Malzeme Güvenlik Formunu (MSDS) oluşturabilme											1	1	1	1	1	1	1	1	0	1																								
	Firma standartlarına uygun olarak Yükleme Talimatı oluşturabilme											1	1	1	1	1	1	1	1	1	0																								
TAŞIMA BELGELERİ	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak Karayolu Konşimentosunu (CMR) doldurabilme											4	3	2	5	3	4	2	4	4	4																								
	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak Havayolu Konşimentosunu (AWB) doldurabilme											3	4	5	2	3	2	4	4	4	4																								
	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak Denizyolu Konşimentosunu (Bill Of Lading) doldurabilme																					4	4	4	3	2	4	3	2	4	5														
	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak Demiryolu Konşimentosunu (CIM-Railway Bill) doldurabilme																					3	2	4	4	4	4	3	4	2	3														
	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak Kombine Taşımacılık Konşimentosunu (FIATA Certificate) doldurabilme																					3	4	2	3	4	2	4	4	4	2														
DOLAŞIM VE GÜMRÜK BELGELERİ	Uluslararası mevzuatlara uygun olarak dolaşım ve ispat belgelerini doldurabilme																															2	1	3	1	2	3	1	1	3	2				
	Form A, T1 Belgesi, Serbest Dolaşım İşlem Formunu hazırlayabilme																															2	3	3	3	3	2	2	1	1	2				
	Özet Beyan ve Gümrük Beyannamesi hazırlayabilme																															2	2	1	2	1	2	3	3	2	3				
	TIR Karnesini hazırlayabilme																															2	3	2	2	2	2	2	2	3	2				
	UBAK Belgesini hazırlayabilme																															2	1	1	2	2	1	2	3	1	1				

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																								
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav														
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo					
HESAPLAMADA TEMEL KAVRAMLAR	Toplama çıkarma işlemlerini yapabilme	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																																			
	Çarpma bölme, bölünebilme işlemlerini yapabilme	3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																																			
	Rasyonel sayı işlemlerini yapabilme	2	3	3	2	3	3	2	4	2	2																																			
	Yüzde binde işlemlerini yapabilme	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																																			
	OBEB OKEK işlemlerini yapabilme												3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																								
PROBLEM ÇÖZME	Çarpanlara ayırma işlemlerini yapabilme											3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																									
	Oran orantı işlemlerini yapabilme											2	3	3	2	3	3	2	4	2	2																									
	Sayı, kesir, yüzde problemleri işlemlerini yapabilme											2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																									
	Kar, zarar, faiz, iskonto problemlerini yapabilme																					3	2	3	2	3	2	3	2	3	2															
	İşçi, hareket problemleri işlemlerini yapabilme																					3	3	2	4	3	4	4	3	2	3															
NAVLUN HESAPLAMALARI	Karayolu navlun hesaplamalarını yapabilme																					2	3	3	2	3	3	2	4	2	2															
	Havayolu navlun hesaplamalarını yapabilme																					2	2	2	2	1	1	1	1	3	3															
	Denizyolu navlun hesaplamalarını yapabilme																																3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2		
	Demiryolu navlun hesaplamalarını yapabilme																																3	3	2	4	3	4	4	3	2	3	2	3		
TEDARİK ZİNCİRİ HESAPLAMALARI	Tedarik zinciri vaka çalışması yapabilme																																2	3	3	2	3	3	2	4	2	2	2			
	Sipariş talep işlemlerini yapabilme																																2	2	2	2	1	1	1	1	3	3				

[illegible]

Ünİte	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																												
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav																		
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo									
MESLEK ETİĞİ VE AHLİK	Meslek etiği ve ahilik ile ilgili temel kavramları (meslek etiği, ahilik, ahlak, etik vb.) ve ahilik ilkelerini açıklayabilme	2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																																							
	Geçmişten günümüze meslek kuruluşları ve ahiliğin tarihsel gelişimini açıklayabilme	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																																							
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	İş yerinde sağlık ve güvenliği tehdit eden unsurları ve giderici tedbirleri açıklayabilme	2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																																							
	İSG ile ilgili bir problemi çözmek için tasarım odaklı düşünme yöntemlerini kullanabilme	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																																							
	İSG ile ilgili bir problemin çözümü için neden sonuç ilişkisi ile çözüm üretebilme	2	1	1	2	2	1	2	3	1	1																																							
TEKNOLOJİK GELİŐMELER VE ENDÜSTRİYEL DÖNÜŐÜM	Teknik geliēmeler ve endüstriyel dönüőüm ile ilgili kavramları açıklayabilme											2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																													
	Geçmişten günümüze endüstriyel değişimin ve dönüőümün tarihsel gelişimini açıklayabilme											2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																													
	Teknolojik geliēmeler ve endüstriyel dönüőüm ile ilgili verilen yönergeye uygun iletişim araçlarını (yazılı ve/veya sözlü/sözszüz) kullanabilme											2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																													
ÇEVRE KORUMA	Azalt, yeniden kullan, gerri dönüőtür. ilkeleri çerçevesinde çevre ile ilgili kavramları açıklayabilme											2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																													
	Çevresindeki ve kendi oluşturduğu atıkların farkına vararak geri dönüőüm süreçlerini açıklayabilme											2	1	1	2	2	1	2	3	1	1																													
	Çevre koruma ile ilgili verilenleri benzerlik ve farklılıklara göre sınıflandırabilirne																					2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																			
GİRİőİMCİ FIKIRLER, İő KURMA VE YÜRÜTME	Giriőimcilikle ilgili temel kavramları açıklayabilme																					2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																			
	İőletme ve iőletme türleri ile ilgili temel kavramları açıklayabilme																					2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																			
	İőletme kurma süreci ile ilgili planlama yapabilirne																					2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																			
	İőletmenin faaliyet alanını ve kapasitesini açıklayabilme																					2	1	1	2	2	1	2	3	1	1																			
	Giriőimcilik ve iő kurma ile ilgili farklı fikirleri dikkate alabilme																																2	1	3	1	2	3	1	1	3	2								
	Giriőimcilik, iő kurma ve yürütme ile ilgili verilen problemin farklı çözüm yollarını araştırabilme																																2	3	3	3	3	2	2	1	1	2								
FIKİRİ VE SINAI MÜLKİYET HAKLARI	Fikri hak, sınai hak, telif hakkı ve fikir ürünleri kavramlarını açıklar.																															2	2	1	2	1	2	3	3	2	3									
	Patent ve faydalı model ile ilgili tanımlarii hakları ve başvuru süreçlerini açıklayabilme																															2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2								
	Fikirlerin ürüne dönüőme süreçlerini fikri ve sınai haklar çerçevesinde açıklayabilme																															2	1	1	2	2	1	2	3	1	1									

[illegible]

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																			
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav									
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo										
KARA YOLU TAŞIMACILIĞI	Kara Yolu Taşıma Mevzuatına uygun olarak kara yolu terminolojisini açıklayabilme	2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																														
	Kara Yolu Taşıma Mevzuatına uygun olarak kara yolu eşya taşımacılığı organizasyonu yapabilme	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																														
	Kara yolu Taşıma Yönetmeliği’ni dikkate alarak ulusal kara yolu yolcu taşımacılığı faaliyetlerini planlayabilme	2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																														
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Kara Yolu Taşıma Yönetmeliği’ne uygun şekilde ulusal kara yolu eşya taşımacılığı işlemlerini yapabilme	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																														
	Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun olarak uluslararası kara yolu taşımacılığında belgeleri hazırlayarak takibini yapabilme	2	1	1	2	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																				
DEMİR YOLU TAŞIMACILIĞI	Demir Yolu Taşıma Mevzuatına uygun olarak demir yolu taşıma organizasyonu yapabilme											3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																				
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Demir Yolu Taşıma Mevzuatına uygun şekilde demir yolu taşıma süreci ile ilgili işlemleri yapabilme											3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																				
DENİZ YOLU TAŞIMACILIĞI	Limanlar Kanunu ve Gümrük Mevzuatına uygun olarak deniz yolu taşıma organizasyonu yapabilme											2	3	3	2	3	3	2	4	2	2																				
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Limanlar Kanunu ve Gümrük Mevzuatına uygun şekilde gümrükten eşya çekimi ve faturalama işlemlerini yapabilme																					2	1	3	1	2	3	1	1	3	2										
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Limanlar Kanunu ve Gümrük Mevzuatına uygun şekilde liman operasyonlarını gerçekleştirebilme																					2	3	3	3	3	2	2	1	1	2										
HAVA YOLU TAŞIMACILIĞI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Ulusal Sivil Havacılık ve IATA Mevzuatına uygun hava yolu taşımacılığında belge düzenleyip takibini yapabilme																					2	2	1	2	1	2	3	3	2	3										
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Ulusal Sivil Havacılık ve IATA Mevzuatına uygun kargo türlerine göre yükleme yapabilme																					2	3	2	2	2	2	2	3	2											
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Ulusal Sivil Havacılık ve IATA Mevzuatına uygun taşıma üniteleri ve uçak çeşitlerine göre yükleme yapabilme																					2	1	1	2	2	1	2	3	1	1										
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Ulusal Sivil Havacılık ve IATA Mevzuatına uygun havalimanı yer hizmetleri uygulamalarını yapabilme																														2	1	3	1	2	3	1	1	3	2	
KOMBİNE TAŞIMACILIK	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Uluslararası Taşıma Acenteleri Birlikleri Federasyonu (FIATA) kurallarına uygun kombine taşımacılık organizasyonu yapabilme																														2	3	3	3	3	2	2	1	1	2	
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Uluslararası Taşıma Acenteleri Birlikleri Federasyonu (FIATA) kurallarına uygun kombine taşıma işlemlerini yapabilme																														2	2	1	2	1	2	3	3	2	3	
TEHLİKELİ MADDE TAŞIMACILIĞI	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması (ADR) Mevzuatına uygun kara yolu tehlikeli madde taşımacılığı işlemlerini yapabilme																														2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	
	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Ulusal ve uluslararası mevzuata uygun diğer taşıma modlarında tehlikeli madde taşımacılığı işlemlerini yapabilme																														2	1	1	2	2	1	2	3	1	1	

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																									
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav															
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo						
LOJİSTİK YÖNETİMİ	Ulusal ve uluslararası mevzuatlara uygun olarak ulaştırma meslek haritasını açıklayabilme	2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																																				
	ISO kalite ve firma standartlarına uygun olarak temel lojistik faaliyetlerini açıklayabilme	2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																																				
	Lojistik köy işlemlerini açıklayabilme	2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																																				
TÜRKİYE LOJİSTİK COĞRAFYASI	Türkiye’nin komşu ülkelerini yönleri belirterek haritada gösterebilme	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																																				
	Türkiye’nin lojistik alanında önemli limanlarını haritada gösterebilme	2	1	1	2	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																										
	Lojistik alanında Türkiye’nin önemli havalimanlarını harita üzerinde gösterebilme											2	3	2	2	3	1	1	1	3	2																										
	Türkiye sınır kapılarını harita üzerinde gösterebilme											2	2	3	2	1	2	2	3	1	1																										
	Türkiye ve Avrupa lojistik coğrafyasını harita üzerinde doldurabilme											1	1	1	1	1	2	2	2	2	2																										
DÜNYA LOJİSTİK COĞRAFYASI	Türkiye ve Avrupa lojistik coğrafyasını harita üzerinde doldurabilme											2	1	1	1	1	2	1	1	1	1																										
	Lojistik alanında dünyadaki önemli liman ve havalimanlarını açıklayabilme											1	1	1	2	2	1	2	1	1	2																										
	Dünyadaki önemli kanallar, boğazlar ve geçiş yollarını açıklayabilme																					2	1	3	1	2	3	1	1	3	2																
	Ticarette ve taşımacılıkta öne çıkan ülke başkentlerini açıklayabilme																					2	3	3	3	3	2	2	1	1	2																
TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Tedarik zinciri faaliyetlerini açıklayabilme																					2	2	1	2	1	2	3	3	2	3																
	Özel tedarik zinciri uygulamalarını açıklayabilme																					2	3	2	2	2	2	2	2	3	2																
	Tedarik zinciri yönetimindeki işlemleri açıklayabilme																					2	1	1	2	2	1	2	3	1	1																
DAĞITIM PLANLAMASI	Sevkiyat planlamasını açıklayabilme																																2	1	3	1	2	3	1	1	3	2					
	Dağıtım evraklarını doldurabilme																																2	3	3	3	3	2	2	1	1	2					
ULAŞTIRMANIN TARİHSEL GELİŞİMİ	Ulusal ve uluslar arası mevzuatlara uygun olarak dünyada ve Türkiye’de ulaştırmanın tarihini açıklayabilme																																2	2	1	2	1	2	3	3	2	3					
	Ulusal ve uluslar arası mevzuatlara uygun olarak dünyada ve Türkiye’de karayolu-demiryolu tarihini açıklayabilme																																2	3	2	2	2	2	2	2	3	2					
	Ulusal ve uluslar arası mevzuatlara uygun olarak dünyada ve Türkiye’de havayolu-denizyolu tarihini açıklayabilme																																2	1	1	2	2	1	2	3	1	1					

Ünite	Öğrenme Çıktıları	1. Dönem																				2. Dönem																							
		1. Sınav										2. Sınav										1. Sınav										2. Sınav													
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo	8. Senaryo	9. Senaryo	10. Senaryo				
TESLİM ŞEKİLLERİ	INCOTERMS 2020 sistemini tanımlayabilme	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2																																		
	E grubu teslim şekillerini açıklayabilme	4	3	6	5	7	4	5	6	2	3																																		
	F grubu teslim şekillerini açıklayabilme	5	6	3	4	2	4	3	2	6	5	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2																								
	C grubu teslim şekillerini açıklayabilme											3	3	2	4	3	4	4	3	2	3																								
	D grubu teslim şekillerini açıklayabilme											2	3	3	2	3	3	2	4	2	2																								
ÖDEME ŞEKİLLERİ	Dış Ticaret işleminde peşin ödemeyi açıklayabilme										2	2	2	2	1	1	1	1	3	3																									
	Mal Mukabili yöntemini açıklayabilme																					2	2	2	2	1	1	1	1	3	3														
	Vesaik Mukabili yöntemini açıklayabilme																					3	2	3	2	3	2	3	2																
	Akreditifli ödeme yöntemini açıklayabilme																					3	3	2	4	3	4	4	3	2	3														
	Açık hesap yöntemini açıklayabilme																					2	3	3	2	3	3	2	4	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	
TAŞIMADA SİGORTA İŞLEMLERİ	Nakliye sigortaları ile ilgili kavramları açıklayabilme																															4	3	6	5	7	4	5	6	2	3				
	Sigorta hasar ve tanzim sürecini açıklayabilme																															5	6	3	4	2	4	3	2	6	5				