

## OLOJ266 - Warehouse and Stock Management / Warehouse and Stock Management

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Warehouse and Stock Management / Warehouse and Stock Management	
Ders Kodu / Course Code	OLOJ266	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	1.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	2.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşul bulunmamaktadır.	There are no prerequisites.
Amacı / Purpose	Bu ders kapsamında optimal anlamda depo alanı oluşturulması ve kullanımı, depolamada kullanılan araç ve gereçler, depo, depolama, stok yönetimi gibi konular ele alınacaktır. Ayrıca lojistik yönetiminin faaliyet alanlarından birisi olan Depo ve Stok Yönetimiyle ilişkili olduğu fonksiyonları anlatmak ve öğrencilerin lojistik alanında analitik düşünme ve problem çözme yeteneklerini artırmak bu dersin diğer amaçlarıdır.	Within the scope of this course, subjects such as the creation and use of warehouse space in the optimal sense, tools and equipment used in storage, warehouse, storage, stock management will be covered. In addition, to explain the functions related to Warehouse and Stock Management, which is one of the fields of activity of logistics management, and to increase students' analytical thinking and problem solving skills in the field of logistics are other objectives of this course.
İçeriği / Content	Bu ders kapsamında, Depo, Depolama ve Stok Yönetimi konuları ele alınacaktır.	Within the scope of this course, Warehouse, Storage and Stock Management issues will be covered.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Öğrenciler bu ders için önerilen kaynaklarla birlikte depo ve stok yönetimi ile ilgili makale ve meslek örgütleri tarafından çıkarılan dergileri takip edebilir.	Students can follow articles on warehouse and stock management, and journals published by professional organizations, along with the resources recommended for this course.
Staj Durumu / Internship Status	15 İş Günü Staj/Bitirme Projesi.	15 Working Days Internship / Graduation Project
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Acar, A. Z., & Çakmak, E. (2013). DEPOLAMA VE DEPO YÖNET M. Depo Yönetimi / Warehouse Management-Michael Ten Hompel Depo Yönetimi / Warehouse Management - Michael ten Hompel , Mehmet TANYAŞ , Murat DÜZGÜN	Acar, A. Z., & Çakmak, E. (2013). DEPOLAMA VE DEPO YÖNET M. Depo Yönetimi / Warehouse Management-Michael Ten Hompel Depo Yönetimi / Warehouse Management - Michael ten Hompel , Mehmet TANYAŞ , Murat DÜZGÜN
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Ramazan KAYHAN	

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Depolama ve Stok ile ilgili olan temel kavramları tanıır.	Recognize the basic concepts related to warehousing and stock.
2	Depolamanın işletmelerdeki rolü ve önemini öğrenir.	Learns the role and importance of warehousing in businesses.
3	Stok yönetiminin işletmelerdeki rolü ve önemini öğrenir.	Learns the role and importance of stock management in businesses.
4	Stok yönetiminin işletmelerdeki kullanımını öğrenir.	Learn the use of inventory management in businesses.

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Depolama Yönetimi	Örnek Olay İncelemesi			
	Warehousing Management	Case Study			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Stok Yönetimi	Örnek Olay İncelemesi			
	Stock management	Case Study			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Depo Yeri Seçimi	Örnek Olay İncelemesi			
	Warehouse Location Selection	Case Study			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Depo Türleri	Örnek Olay İncelemesi			
	Warehouse Types	Case Study			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Depolarda Temel Yerleşim Düzenleri	Örnek Olay İncelemesi			
	Basic Layouts in Warehouses	Case Study			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Depolarda Kullanılan Araçlar	Örnek Olay İncelemesi			
	Vehicles Used in Warehouses	Case Study			
7	Depolarda Kullanılan Raf Sistemleri	Örnek Olay İncelemesi			
	Shelf Systems Used in Warehouses	Case Study			
8	Ara Sınav				
	Midterm				
9	Stok Yönetimi ve Stok Kontrol Yöntemleri-I	Örnek Olay İncelemesi			
	Stock Management and Stock Control Methods-I	Case Study			
10	Stok Yönetimi ve Stok Kontrol Yöntemleri-II	Örnek Olay İncelemesi			
	Stock Management and Stock Control Methods-II	Case Study			
11	Depo ve Stok Yazılımları	Örnek Olay İncelemesi			
	Warehouse and Stock Software	Case Study			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Depo Yönetim Sistemi	Örnek Olay İncelemesi			
	Warehouse Management System	Case Study			
13	Tam zamanında felsefesi	Örnek Olay İncelemesi			
	Just in Time Philosophy	Case Study			
14	Depo ve Stok Yönetiminde Performans Yönetimi	Örnek Olay İncelemesi			
	Performance Management in Warehouse and Stock Management	Case Study			
15	Final Sınavı				
	Final Exam				

## DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

  

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

  

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	25.00	25.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	9.00	9.00
Okuma / Reading	1	20.00	20.00
Örnek Vaka İncelemesi / Case Study	1	30.00	30.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	1	34.00	34.00
Tartışma / Discussion	1	5.00	5.00
<b>Toplam / Total:</b>	<b>8</b>	<b>125.00</b>	<b>125.00</b>
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 125.00/25.00 = 5.00 ~ 5.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 125.00 / 25.00 = 5.00 ~ 5.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.Depolama ve Stok ile ilgili olan temel kavramları tanıır. / Recognize the basic concepts related to warehousing and stock.	5	5	1	4	5	1	3	3	1	4	1
2.Depolamanın işletmelerdeki rolü ve önemini öğrenir. / Learns the role and importance of warehousing in businesses.	4	5	2	3	5	1	4	4	1	4	1
3.Stok yönetiminin işletmelerdeki rolü ve önemini öğrenir. / Learns the role and importance of stock management in businesses.	4	4	1	4	5	2	5	4	1	5	1
4.Stok yönetiminin işletmelerdeki kullanımını öğrenir. / Learn the use of inventory management in businesses.	4	4	4	4	3	3	3	3	5	5	5

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high