

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	LOGISTICS MANAGEMENT / LOGISTICS MANAGEMENT	
Ders Kodu / Course Code	11320203E11809	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	English / English	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lojistik planlama ve kontrol süreçlerinin tanımlanması</li> <li>Etkin bir lojistik planlama için gerekli matematiksel modelleme tekniklerinin kullanılabilirliğinin sağlanması</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>To define the process of logistics management and control</li> <li>To provide the knowledge about required mathematical modelling techniques for an efficient logistics planning</li> </ul>
İçeriği / Content	Bu derste tedarik zinciri, lojistik, satın alma, üretim planlama, envanter yönetimi, büyük mağazacılık, dağıtım, müşteri konuları ele alınacaktır.	In this course, supply chain, logistics, purchasing, production planning, stock management, warehousing, distribution and customer concepts will be discussed.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	<p>De Villiers, Gerard (2017). Strategic Logistics Management: A Supply Chain Management Approach, Van Schaik Publishers</p> <p>Bhattacharyya, S. K. (2007). Logistics Management: Definitions, Dimensions and Functional Applications. S. Chand Limited</p> <p>Lambert, M. Douglas, Stock, James R. and Ellram Lisa M. (1997). Fundamentals of Logistics Management, Irwin/McGraw-Hill</p> <p>Stock, James and Lambert, Douglas (1993). Strategic Logistics Management, 4th edition, Higher Education</p>	<p>De Villiers, Gerard (2017). Strategic Logistics Management: A Supply Chain Management Approach, Van Schaik Publishers</p> <p>Bhattacharyya, S. K. (2007). Logistics Management: Definitions, Dimensions and Functional Applications. S. Chand Limited</p> <p>Lambert, M. Douglas, Stock, James R. and Ellram Lisa M. (1997). Fundamentals of Logistics Management, Irwin/McGraw-Hill</p> <p>Stock, James and Lambert, Douglas (1993). Strategic Logistics Management, 4th edition, Higher Education</p>
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Lojistik ve tedarik zinciri kavramlarının önemini anlayabilmek	To be able to understand the importance of logistics and supply chain
2	Mevcut lojistik sistemlerini kritik bir gözle değerlendirebilmek, eksiklerini görerek, daha iyi zincir ve sistemlerin tasarımını yapabilmek	To be able to evaluate current logistics systems critically and design new supply chain networks and systems

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Lojistik ve Tedarik Zinciri				
	Logistics and the Supply Chain				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Nihai Müşterinin Tedarik Zinciri İçindeki Yeri				
	Putting the End Customer First				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Değer ve Lojistik Maliyeti				
	Value and Logistics Costs				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Değer ve Lojistik Maliyeti				
	Value and Logistics Costs				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Uluslararası Lojistik Yönetimi				
	Managing Logistics Internationally				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Tedarik Etme Süresi Sınırının Yönetilmesi				
	Managing the Lead-Time Frontier				
7	Tedarik Zincirinin Planlanması ve Kontrolü				
	Supply Chain Planning and Control				
8	Tedarik Zincirinin Planlanması ve Kontrolü				
	Supply Chain Planning and Control				
9	Çevik Tedarik Zinciri				
	The Agile Supply Chain				
10	Ara Sınav				
	Midterm				
11	Tedarik Zincirinin Entegrasyonu				
	Integrating the Supply Chain				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Tedarik Zincirinin Entegrasyonu				
	Integrating the Supply Chain				
13	Satın alma ve Tedarik İlişkisi				
	Purchasing and Supply Relationships				
14	Satın alma ve Tedarik İlişkisi				
	Purchasing and Supply Relationships				
15	Lojistiğin Geleceği				
	Logistics Future Challenges and Opportunities				
16	Final				
	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
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	4	2.00	8.00
Bireysel Çalışma / Self Study	10	3.00	30.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	10	2.00	20.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	20	2.00	40.00
Toplam / Total:	60	14.00	142.00

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	1.1.12	1.1.13
1.Lojistik ve tedarik zinciri kavramlarının önemini anlayabilmek / To be able to understand the importance of logistics and supply chain	2							5			5		4
2.Mevcut lojistik sistemlerini kritik bir gözle değerlendirebilmek, eksiklerini görerek, daha iyi zincir ve sistemlerin tasarımını yapabilmek / To be able to evaluate current logistics systems critically and design new supply chain networks and systems	2							5			5		4

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