

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	ITF3271550	Bahar Dönemi	3+0	3	5
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Gonca Reyhan AKKARTAL				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Gonca Reyhan AKKARTAL				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, Öğrencilere tedarik zinciri yönetiminin iş stratejileri ile nasıl entegre edilebileceğini ve işletmelerin rekabet avantajını nasıl artırabileceğini anlamalarını sağlamak, ve tedarik zinciri süreçlerinin temel prensiplerini ve işleyişini öğretmek, bu süreçlerin nasıl birbirine bağlı olduğunu kavramalarını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Tedarik Zincirini Anlama ve Karar aşamaları,Sürdürülebilir Tedarik Zinciri ve Fiyatlandırma Stratejileri,Tedarik Zinciri Faktörleri ve Ölçümleri,Küresel Tedarik Zincirinde Ağ Tasarımı ve Talep Tahmini,Dağıtım Ağlarının Tasarımı ve Çevrim içi Satış Uygulamaları,Tedarik Zincirinde Bütünleşik Planlama ve Koordinasyon ,Satış ve Üretim Planlama olarak bir Tedarik Zincirinde Arz ve Talebin Planlanması,Tedarik Zincirinde Ölçek Ekonomisi Yönetimi: Çevrim Stoğu,Tedarik Zincirinde Belirsizliğin Yönetilmesi: Güvenlik Stoğu,Ürün Uygunluğunun Optimum Düzeyinin Belirlenmesi,Tedarik Zincirinde Ulaştırma,Bir Tedarik Zincirinde Kaynak Sağlama Kararları,Tedarik Zincirinde Fiyatlandırma ve Gelir Yönetimi,Tedarik Zincirinde Bilişim Teknolojisi; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
1.0. Tedarik zinciri strateji ve süreçlerini kavrayabilir	10, 16, 9	A			
1.1. Entegrasyon ve işbirliğini kavrar	10, 16, 9	A			
2.0. Tedarik zinciri süreçlerinin nasıl birbirine bağlı olduğunu ve entegre edildiğini anlayabilir	10, 16, 9	A			
2.1. İşbirliği ve iletişim önemini vurgular; tedarik zinciri içindeki ve dışındaki paydaşlar arasında nasıl işbirliği yapılacağını anlatır	10, 16, 9	A			
2.2. Maliyet analizi yapar ve İzler	10, 16, 9	A			
3.0. İşletme maliyetlerini azaltmak için kullanılacak farklı stratejileri öğrenebilir	10, 16, 9	A			
3.1. Verimliliği artırmak ve atıl kaynakları minimize etmek için uygulanabilir yöntemleri inceler.	10, 16, 9	A			
3.2. Lojistik maliyetlerini planlama ve bütçeleme süreçlerini anlar.	10, 16, 9	A			
4.0. Taşıma yönetimi stratejilerini ve taşıma türlerini öğrenebilir.	10, 16, 9	A			
4.1. Dağıtım süreçlerini analiz etme ve optimize etme yeteneği kazanır.	10, 16, 9	A			
4.2. Lojistik faaliyetlerin maliyet unsurlarını anlar.	10, 16, 9	A			
5.0. Lojistik Teknolojilerini Anlayabilir	10, 16, 9	A			
5.1. Lojistikte kullanılan teknolojileri ve yazılımları tanır.	10, 16, 9	A			
5.2. Otomasyonun lojistik süreçlerine etkisini değerlendirir.	10, 16, 9	A			
5.3. Lojistiğin çevresel etkilerini ve sürdürülebilirlik konularını anlar.	10, 16, 9	A			
Öğretim Yöntemleri	10: Tartışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Tedarik Zincirini Anlama ve Karar aşamaları				
2	Sürdürülebilir Tedarik Zinciri ve Fiyatlandırma Stratejileri				
3	Tedarik Zinciri Faktörleri ve Ölçümleri				
4	Küresel Tedarik Zincirinde Ağ Tasarımı ve Talep Tahmini				
5	Dağıtım Ağlarının Tasarımı ve Çevrim içi Satış Uygulamaları				
6	Tedarik Zincirinde Bütünleşik Planlama ve Koordinasyon				
7	Satış ve Üretim Planlama olarak bir Tedarik Zincirinde Arz ve Talebin Planlanması				
8	Tedarik Zincirinde Ölçek Ekonomisi Yönetimi: Çevrim Stoğu				
9	Tedarik Zincirinde Belirsizliğin Yönetilmesi: Güvenlik Stoğu				
10	Ürün Uygunluğunun Optimum Düzeyinin Belirlenmesi				
11	Tedarik Zincirinde Ulaştırma				
12	Bir Tedarik Zincirinde Kaynak Sağlama Kararları				
13	Tedarik Zincirinde Fiyatlandırma ve Gelir Yönetimi				
14	Tedarik Zincirinde Bilişim Teknolojisi				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar

Supply Chain Management
Strategy, Planning, and Operation
By Sunil Chopra, Peter Meindl · 2016
Essentials of Supply Chain Management
By Michael H. Hugos · 2018