

DERS İZLENESİ (SYLLABUS)
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

Dersin Kodu	Dersin Adı		Kredisi	AKTS Değeri
ITL 301	Tedarik Zinciri Yönetimi (sertifikalı ders)		3 (3-0-3)	6
Ön koşul Dersler:	Yok			
Dersin Dili:	İngilizce	Ders İşleme Tarzı:	Yüz yüze	
Dersin Türü ve Düzeyi:	Zorunlu / 3. yıl / Güz Dönemi			
Dersin Öğretim Üyesinin Unvanı, Adı ve Soyadı		Ders Saati	Görüşme Saatleri	İletişim
Dr. Öğrt. Üyesi Hazal Ezgi Mutlu		Çarşamba 10:15 – 12:35	Çarşamba 13:30 – 15:30	hazalezgizbek@cağ.edu.tr
Dersin Koordinatörü :				
Dersin Amacı: Bu derste öğrenciler, lojistik ve tedarik zinciri yönetiminin temellerini öğrenecek; temel eğilimleri ve güncel gelişmeleri inceleyerek mevcut tedarik zinciri ve lojistik sorunlarını ele almaya odaklanacaklardır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenci;		İlişkiler	
			Program Çıktıları	Net Katkı
	1	Tedarik Zinciri Yönetimi ve lojistiğin temel kavramlarını açıklar	7&9	5
	2	Operasyon yönetiminde karşılaşılan temel sorunları analiz eder	9	5
	3	Tedarik zinciri operasyonlarında talep tahminlemenin önemini değerlendirir	7	5
	4	Tedarik Zinciri Yönetiminin geleceğini şekillendiren başlıca eğilimleri tartışır	7	5
	5	Tedarik zinciri dinamiklerini gözlemlemek için Beer Game'i kullanır ve sonuçlarını analiz eder	7	5
Dersin İçeriği:	Bu ders, Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistiğe kapsamlı bir giriş sunarak alandaki temel itici güçleri ve engelleri incelemektedir. Vaka çalışmaları, konuk konuşmacılar ve interaktif tartışmalar aracılığıyla öğrenciler, tedarik zinciri yönetiminin geleceğine dair pratik bilgiler edinecek ve danışmanlık, operasyon veya lojistik alanlarında kariyer yapmaya hazırlanacaklardır.			
Ders İçerikleri: (Haftalık Ders Planı)				
Hafta	Konu	Hazırlık	Öğretim Yöntem ve Teknikleri	
1	Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistiğe Giriş	Tedarik zinciri kavramlarına giriş bölümlerini okumak	Ders, tartışma, görsel örnekler	
2	Tedarik Zinciri Yönetimi ve Lojistiğe Giriş	Tedarik zinciri kavramlarına giriş bölümlerini okumak	Ders, tartışma, görsel örnekler	
3	Tedarik Zinciri Yönetiminde İtici Güçler ve Engeller	Başlıca TZY zorluklarını okumak	Ders ve tartışma	
4	Tedarik Zincirinde Talep Tahmini	Temel tahmin yöntemlerini gözden geçirmek (Naif	Ders ve tahmin uygulamaları	

		yöntem, hareketli ortalama vb.)	
5	Tedarik Zincirinde Talep Tahmini	Nitel ve nicel teknikleri karşılaştırmak	Ders ve tahmin uygulamaları
6	Stok Yönetimi	Ekonomik Sipariş Miktarı üzerine özet hazırlamak	Ders ve uygulamalar
7	Tekrar	Şimdiye kadar işlenen tüm konuları gözden geçirmek	Soru-cevap oturumu ve tartışma
8	Ara Sınav		
9	Ara Sınav		
10	Taşıma Problemleri	Taşıma modellerini gözden geçirmek (Kuzey-Batı yöntemi, maliyet matrisi, en düşük maliyet yöntemi)	Problem çözme oturumu, vaka temelli etkinlik
11	Atama Problemleri	Macar yöntemi ve ilgili atama modellerini gözden geçirmek	Atama senaryoları çözmek
12	Tedarik Zincirinde Sürdürülebilirlik ve Küresel Eğilimler	Küresel TZY'de sürdürülebilir bir uygulama ve yakın dönemdeki bir yeniliği araştırmak, derse bir örnek getirmek	Ders ve Tartışma
13	Konuk Konuşmacı	Öğrencilerden konuk konuşmacıya soracağı iki soru hazırlamaları beklenir	Soru-cevap oturumu, yansıtma ve tartışma
14	Beer Game'e Giriş	Beer Game dinamiklerini (ör. Kırbaç Etkisi) açıklayan kısa bir video izlemek, takımları oyun için hazırlamak, oyunun bağlantısını tanıtmak	Yönlendirmeli simülasyon ve değerlendirme
15	Beer Game Projesi	Öğrenciler simülasyonda grup olarak yarışacak ve temel çıkarımlarını özetleyeceklerdir	Proje tartışması, geribildirim oturumu
16	Tekrar	Final sınavına hazırlık	Soru-cevap oturumu ve tartışma
17	Final Sınavı		
18	Final Sınavı		

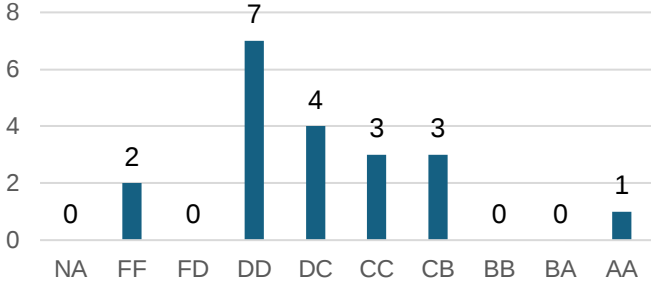
Ders İçin Kaynaklar

Ders Kitabı:	Supply Chain Management: Strategy, Planning, and Operation Sunil Chopra (Author), Peter Meindl (Author)
---------------------	--

Önerilen Kaynaklar:	Ders kitabından hazırlanan öğretim elemanı ders notları https://beergame.masystem.se/		
Dersin Ölçme ve Değerlendirmesi			
Etkinlikler	Sayı	Katkı	Notlar
Ara Sınav	1	%30	Yazılı Sınav
Proje	1	%20	Bireysel Rapor
Final	1	%50	Yazılı Sınav
AKTS Tablosu			
İçerik	Sayı	Saat	Toplam
Ders süresi	14	3	42
Sınıf Dışı Çalışma	14	3	42
Proje	1	20	20
Ara Sınav (Ara Sınav Süresi + Ara Sınav Hazırlığı)	1	30	30
Final Sınavı (Final Sınavı Süresi + Final Sınavı Hazırlığı)	1	40	40
Toplam:			174
Toplam / 30:			174/30 = 5,80
AKTS Kredisi:			6

Geçmiş Dönem Başarıları

2024-2025 Güz Yarıyılı
ITL301 Tedarik Zinciri Yönetimi



2024-2025 Güz Yarıyılı
ITL301 Tedarik Zinciri Yönetimi

