

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü / İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi / Bilgisayar Mühendisliği Lisans (%100 İngilizce)						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
IKC-IBF.70	Supply Chain Management	2,00	0,00	0,00	3,00	3,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: İngilizce					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Seçmeli					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Bu dersin amacı, tedarik zinciri yönetimi kavramının incelenmesi ve tedarik zinciri yönetimi ile lojistiği öğrenmenin neden önemli olduğunu göstermektir. Bu ders, tedarikçiden tüketiciye kadar olan tüm aşamalarda üretim ve dağıtım ağı boyunca bilgi ve malların akışını yönetmekle ilgilenmektedir. Tedarik zinciri yönetimi dersi tedarik zincirini yönetebilmenin neden gerekli olduğu konusunda öğrencileri bilgilendirme amacını taşımaktadır.					
Dersin İçeriği	: Bu ders, öğrencilere, ürünleri tasarlamak, üretmek, sunmak ve hizmet etmek için birlikte çalışan tüm şirketler ağını ifade eden bir tedarik zinciri ağını analiz etmek ve geliştirmek için gerekli yetenekleri sağlamayı içerir.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: DERS KİTABI: 1. Sunil Chopra and Peter Meindl (2013), Supply Chain Management Strategy, Planning and Operation, Pearson/PHI, 5th Edition. KAYNAK KİTAPLAR: 1. Handfield, R.B. and Ernest L. Nichols, Jr, (1999), Introduction to Supply Chain Management, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey. 2. Donald J Bowersox, Dand J Closs, M Bixby Coluper, (2008), Supply Chain Logistics Management, TMH, Second Edition.					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: 1. Ders 2. Tartışma 3. Dönem Projesi 4. Örnek Olay Çalışmaları					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: -					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Doç. Dr. Mehmet Fatih Acar					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: -					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze					
En Son Güncelleme Tarihi:	:					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 Tedarik zinciri yönetiminin kavramsal çerçevesi, tedarik zinciri işletme süreçleri, tedarik zincirinin bileşenleri ve karşılıklı etkileşimlerini tanımlamak için tedarik zincirine katılan farklı kuruluşlar hakkında bilgi sahibi olmaları
2 Tedarik zinciri yönetiminde yeni bilişim teknolojileri ve elektronik ticaretin kullanımını anlamak için tedarik zinciri yönetimi ve lojistik içerisinde bilişim sistemleri ve teknolojinin rolünü farketmeleri
3 Tedarik zinciri boyunca değer yaratarak işletme başarısını sağlamada lojistiğin stratejik önemini tanımlamak için tedarik zinciri yönetimi içerisinde lojistik yönetiminin rolünü farketmeleri
4 Teori ve kavramları gerçek işletme uygulamaları ile bütünleştirmek için tedarik zinciri yönetimi örnek olaylarını ve makalelerini yorumlamaları.
5 Teori ve kavramları gerçek işletme uygulamaları ile bütünleştirmek için tedarik zinciri yönetimi örnek olaylarını ve makalelerini yorumlamaları.

Ön Koşullar						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS

Haftalık Konular ve Hazırlıklar						
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
1.Hafta	*Tedarik Zinciri Yönetimine Giriş					
2.Hafta	*Tedarik Zinciri Performansı					
3.Hafta	*Tedarik Zinciri Etmenleri ve Ölçütleri ve Tedarik Zincirinde Bilgi Teknolojileri					
4.Hafta	*Dağıtım Ağı Tasarımı Ağ Tasarımı ve Tedarik Zinciri					
5.Hafta	*Tedarik Zincirinde Envanter Planlaması ve Yönetimi					
6.Hafta	*Tedarik Zincirinde Koordinasyon					
7.Hafta	*Tedarik Zincirinde Taşımacılık					
8.Hafta	*Ara Sınav					
9.Hafta	*Örnek Olay Sunumları					
10.Hafta	*Case Studies					
11.Hafta	*Case Studies					
12.Hafta	*Case Studies					
13.Hafta	*Case Studies					
14.Hafta	*Case Studies					

Değerlendirme Sistemi %
1 Final : 60,000
2 Ara Sınav (Bütünlemede Kullanılan) : 40,000

--

