



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Tedarik Zinciri Yönetimi							
Ders Kodu		YBS267		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	150 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu ders; tedarik zincirinin temel yapısı, tedarik zinciri faaliyetlerinin planlanması ve yönetimi konularını içermektedir. Ders süresince; tedarik zinciri yönetimi ve stratejileri, tedarik zincirinde talep tahmini, tedarik zincirinde stok yönetimi ve dağıtım konuları üzerinde durulacaktır.							
Özet İçeriği		Tedarik zinciri faaliyetlerinin planlanması ve yönetimi							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Heizer, J. H., & Render, B. (2008). Operations management (Vol. 1). Pearson Education India.
2	Chopra, S., Meindl, P., & Kalra, D. V. (2013). Supply chain management: strategy, planning, and operation (Vol. 232). Boston, MA: Pearson.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tedarik Zinciri Yönetimi ile ilgili Temel Kavram ve Tanımlar
2	Teorik	Tedarik Zincirinde Ağ Tasarımı ve Yer seçimi Problemi
3	Teorik	Tedarik Zincirinde Talep Tahmini
4	Teorik	Talep Tahmini Performans Ölçümü ve Uygun Yöntemin Seçilmesi
5	Teorik	Tedarik Zincirinde Stok Yönetimi
6	Teorik	Tedarik Zincirinde Stok Yönetimi
7	Teorik	Tedarik Zincirinde Satın Alma ve Tedarikçi Seçimi
8	Teorik	Tedarik Zincirinde Stratejik Ortaklıklar
9	Ara Sınav (Vize)	Vize
10	Ara Sınav (Vize)	Vize
11	Teorik	Tedarik zincirinde Performans Yönetimi
12	Teorik	Stratejik Tedarik Zinciri Yönetimi
13	Teorik	Tedarik Zinciri Yönetimi ve Müşteri Değeri
14	Teorik	Tedarik Zincirinde Taşıma Sistemleri ve Yönetimi
15	Teorik	Güncel Tedarik Zinciri Kavramları (İnsani Tedarik Zinciri ve Yalın Tedarik Zinciri Yönetimi)
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	16	0	3	48
Ödev	1	10	0	10
Okuma	2	6	0	12
Bireysel Çalışma	4	15	0	60
Ara Sınav	1	10	0	10



Dönem Sonu Sınavı	1	10	0	10
Toplam İş Yüğü (Saat)				150
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Tedarik zincirinde talep tahmini bileşenleri ve tahmin metodları
2	Tedarik zincirinde marjinal miktar indirimi metodu
3	Tedarik zincirinde doğrusal programlama yolu ile bütünleşik planlama
4	Tedarik zincirinde emniyet stoku yenileme politikaları
5	Tedarik zincirinde dağıtım yeri belirleme

Program Çıktıları (Yönetim Bilişim Sistemleri Programı)

1	Yönetim Bilişim Sistemleri alanı ile ilgili kavramları ve kavramlar arası ilişkileri açıklar.
2	İşletmeler için gerekli yazılımların neler olduğunu belirler, gerektiğinde ağı kurar, sistemleri belirler, teknolojiye gelişimi izleyerek bilişim sistemini günceller.
3	Bilimsel bilginin üretimi, işlenmesi, depolanması, iletilmesi ve kullanılması gibi konularda süreçler ile yöntem ve teknikleri bilir.
4	Bilginin iletildiği ortam ve araçları tanır ve kullanabilir.
5	Çeşitli organizasyonlar, bilgi işlem merkezleri ve alanla ilgili diğer kuruluşların yapısal, yönetsel ve teknik özelliklerini tanır.
6	Bilgi gereksiniminden başlayarak arama, bulma, kullanma ve iletme gibi temel alan becerilerine sahiptir.
7	Analiz ve senteze yönelik düşünme yeteneğine sahiptir. Farklı örgüt kültürleri ve örgüt yapıları için strateji-yapı alternatiflerini belirler ve amaca uygun strateji hazırlar.
8	Bilgi kaynaklarını tanıma, niteliklerini değerlendirme ve bilgi sistemlerini kurma ve yönetme becerisine sahiptir. Temel işletme bilgi sistemlerini (üretim, pazarlama, tedarik ve lojistik, insan kaynakları, muhasebe, finans) bilir ve kullanır.
9	Örgütlerin yönetim, üretim, finans, pazarlama gibi temel işletme işlevlerini anlar, yönetim ilkelerini açıklar, ekonomik kayıpları ve nedenlerini ortaya çıkartarak çözümler üretir. Örgütlerde verimlilik ve etkinliği artırmak için çalışmalar yapar.
10	Mesleki etik ilkelerini ve hukuksal düzenlemeleri bilir ve onlara uygun davranır.
11	Veri tabanı, teknoloji trendleri, ekonomi, e-ticaret, mobil ticaret ve yazılım projelerinin yönetimini bilir ve kullanır. Veritabanı yönetim sistemlerini kullanabilir.
12	Temel network kavramlarını öğrenir ve sonucu işletim sistemlerini kullanabilir.
13	Yönetim Bilişim Sistemleri alanındaki bilimsel araştırmaları izleyerek proje ve etkinlikler geliştirir veya onlara katkı sağlar. Bilgisayar ortamında proje yönetebilir.
14	Yönetim Bilişim sistemleri ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini nicel ve nitel verilerle destekleyerek uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşır.
15	İşletme faaliyetlerinden ve çevresinden gelen veriyi depolayan, birleştiren, raporlayan ve analiz eden bilgi teknolojileri alt yapısını kurar ve geliştirir.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4
PÇ1		3	2	2
PÇ2	4	2	2	
PÇ3	4	3	2	
PÇ4	5			
PÇ5				3
PÇ6	4			
PÇ7		3		
PÇ11		3	2	3
PÇ12		3	3	
PÇ13		3	3	
PÇ14			3	

