



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Kurumsal Bilgi Sistemleri	END3560	2	3	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Endüstri Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Özge Nalan Bilişik
Dersi Veren(ler)	Özge Nalan Bilişik
Asistan(lar)ı	Ezgi Zehra ŞEKER

Dersin Amacı	Bu dersin temel amacı, modern bir organizasyonda kullanılan kurumsal bilgi sistemlerini tanıtmak ve bu sistemlerin iş süreçlerini desteklemekteki stratejik önemini açıklamaktır.
Dersin İçeriği	Bilgi sistemleri/ Kurumsal bilgi sistemleri. Kurumsal kaynak planlama (ERP)sistemleri/ Tedarik zinciri yönetimi sistemleri (SCM)/Müşteri ilişkileri yönetimi sistemleri (CRM)/ERP II sistemleri/ Bilgi yönetim sistemleri/Kurumsal uygulama yazılımlarının karar vermede kullanımı/Kurumsal bilgi sistemleri projelerinin yönetimi/Vaka analizleri.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci kurumsal bilgi sistemlerinin iş süreçleri için önemini açıklayabilme yeteneği kazanacaktır.
2	Öğrenci iş stratejisi ve kurumsal bilgi sistemleri arasındaki ilişkiyi analiz edecektir.
3	Öğrenci kurumsal bilgi sistemlerinin tiplerini, ilişkilerini ve fonksiyonlarını anlayacaktır.
4	Öğrenci bilgi sistemi projelerinin karakteristiklerinin bilgisi öğretebilecektir.
5	Öğrenci kurumsal bilgi sistemlerinin implementasyonuna etki eden faktörleri anlayacak ve çözüm yaklaşımı getirebilecektir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Dersin tanıtımı	Ders Notları - 1
2	Bilgi sistemleri temel kavramları	Ders Notları - 1
3	Kurumsal bilgi sistemleri temelleri	Ders Notları - 2
4	Kurumsal kaynak planlama (ERP)	Ders Notları - 2
5	Kurumsal kaynak planlama (ERP) -devam	Ders Notları - 3
6	Tedarik zinciri yönetimi sistemleri (SCM)	Ders Notları - 3

7	Tedarik zinciri yönetimi sistemleri (SCM)-devam	Ders Notları - 4
8	Ara Sınav 1	Ders Notları - 4
9	Ara Sınav	Ders Notları - 5
10	ERP II sistemleri	Ders Notları - 5
11	Bilgi yönetim sistemleri	Ders Notları - 6
12	Kurumsal uygulama yazılımlarının karar vermede kullanımı	Ders Notları - 6
13	Kurumsal bilgi sistemi projelerinin yönetimi	Ders Notları - 7
14	Vaka analizleri	Ders Notları - 7
15	Final	Ders Notları - 8

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	2	26
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	12	12
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			

Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	6	6
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	6	6
Toplam İşyükü			76
Toplam İşyükü / 30(s)			2.53
AKTS Kredisi			3
Diğer Notlar	Yok		