

# DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

| Dersin Adı                          | Kodu   | Yarıyıl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T+U+L<br>(saat/hafta) | Türü (Z / S) | Yerel Kredi | AKTS |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|------|
| Bilişim Teknolojileri Yönetimi      | CE 510 | Bahar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 03+00+00              | Zorunlu      | 3           | 7.5  |
| Akademik Birim:                     |        | Bilgisayar Mühendisliği Bölümü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |              |             |      |
| Öğrenim Türü:                       |        | Örgün Eğitim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |              |             |      |
| Ön Koşullar                         |        | Yok.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |              |             |      |
| Öğrenim Dili:                       |        | İngilizce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |              |             |      |
| Dersin Düzeyi:                      |        | Yüksek Lisans                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |              |             |      |
| Dersin Koordinatörü:                |        | Feza KERESTECİOĞLU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |              |             |      |
| Dersin Amacı:                       |        | Bilgisayar Mühendislerinin, kazandıkları teknik bilgi ve becerileri gerçek bir BT organizasyonunda azami verimlilikle kullanabilmeleri için olması gereken işleyiş, metot, yaklaşım ve süreçler hakkında bilgili ve bilinçli olmalarını sağlamak; ulusal ve uluslararası mesleki tecrübelerin sistematik bir hülasesini aktararak onları profesyonel hayat için hazırlıklı kılmak. |                       |              |             |      |
| Dersin İçeriği:                     |        | BT Operasyon, Proje Yönetimi, Güvenlik ve Yazılım Geliştirme gibi alanlarda uluslararası standartlar ve bilinen “iyi pratik”ler; bu standartların gerçekleştirilmesini mümkün kılan yönetim metodolojileri ve çerçeveleri                                                                                                                                                          |                       |              |             |      |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |              |             |      |
| Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri |        | ITIL uygulayan bir BT Merkezi’ni ziyaret ederek, pratikte işin nasıl yürüdüğüne dair yerinde gözlemde bulunmak ve bilgi almak                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |              |             |      |

## HAFTALIK PROGRAM

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|---------|-------------|
|-------|---------|-------------|

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

## ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| PROJECT MANAGEMENT BODY OF KNOWLEDGE (PMBOK) 4'TH EDITION |
|-----------------------------------------------------------|

## DİĞER KAYNAKLAR

|                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|
| ITIL V3 Overview<br>ISO_27001_BS_25999_Premium_Documentation_Toolkit |
|----------------------------------------------------------------------|

## DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

| Yarıyıl İçi Çalışmaları | Sayı | Katkı Payı (%) |
|-------------------------|------|----------------|
| Total:                  | 0    | 0              |

## İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

| Etkinlikler            | Sayısı | Süresi (saat) | Toplam İş Yüğü (saat) |
|------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Toplam İş Yüğü (saat): |        |               | 0                     |

1 AKTS = 25 saatlik iş yükü

## PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 | PY10 | PY11 | PY12 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

**Katkı Düzeyi:** 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek