

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U+L (saat/hafta) | Türü (Z / S) | Yerel Kredi | AKTS |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|-------------|------|
| Felaket Onarımı ve İş Sürekliliği | MIS 407 | Güz-Bahar | 03+00+00 | Seçmeli | 3 | 6 |
| Akademik Birim: | Yönetim Bilişim Sistemleri | | | | | |
| Öğrenim Türü: | Örgün Eğitim | | | | | |
| Ön Koşullar | Yok | | | | | |
| Öğrenim Dili: | İngilizce | | | | | |
| Dersin Düzeyi: | Lisans | | | | | |
| Dersin Koordinatörü: | -- | | | | | |
| Dersin Amacı: | , Felaket Kurtarma (DR) ve İş Sürekliliği Planlamasının (BCP) Temellerini Anlamak, • Risk Değerlendirmeleri ve İş Etki Analizleri (BIA) Gerçekleştirmek • Etkili Felaket Kurtarma Stratejileri Tasarlamak • Felaket Kurtarmada BT ve Siber Güvenlik En İyi Uygulamalarını Uygulamak • İş Sürekliliği ve Felaket Kurtarma Planlarını Test Edin, Değerlendirmek ve korumak | | | | | |
| Dersin İçeriği: | İş Sürekliliği Planlaması, Felaket Kurtarmada BT ve Siber Güvenlik En İyi Uygulamaları, İç ve dış paydaşlar için etkili iletişim stratejilerinin oluşturulması, Fiziksel güvenlik ve çevresel dayanıklılık için azaltma planlarının geliştirilmesi, Siber tehditler ve veri ihlalleri için olay yanıt stratejileri. | | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ): | <ul style="list-style-type: none">• 1- Afet Kurtarma kavramlarını ve yöntemlerini anlama yeteneği• 2- BT risk yönetimi ve kurtarmanın temellerini anlama• 3- Afetlerle daha iyi yüzleşmek için eğitim, yönetim ve organizasyon hakkında bilgi• 4- Afetlerde Kamu Hizmetlerinin Rolü ve Afetlerde Hizmet Sağlayan Kuruluşlar hakkında bilgi | | | | | |
| Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri | Sınıf dersleri, çevrimiçi dersler, ödevler, ara sınavlar ve final sınavları | | | | | |

HAFTALIK PROGRAM

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Felaket Kurtarma ve İş Sürekliliğine Giriş | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 2 | Risk Değerlendirmesi ve İş Etki Analizi (RDİEA) | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 3 | İş Sürekliliği Planlaması (İŞP) Çerçevesi | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 4 | Felaket Kurtarma Planlaması (FKP) Temelleri | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 5 | BT Altyapısı ve Veri Yedekleme Stratejileri | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 6 | Siber Güvenlik Tehditleri ve Olay Yanıtı | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 7 | Fiziksel ve Çevresel Risk Yönetimi | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 8 | Kriz İletişimi ve Paydaş Yönetimi | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde |

| | | |
|----|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | tartışmalar |
| 9 | Yasal, Uyumluluk ve Düzenleyici Hususlar | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 10 | Bulut Bilişim ve Hizmet Olarak Felaket Kurtarma (DRaaS) | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 11 | İş Sürekliliği Planlarının Test Edilmesi ve Bakımı | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 12 | Felaket Kurtarma ve İşletmede Vaka Çalışmaları | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 13 | İş Sürekliliğinde Ortaya Çıkan Teknolojiler | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |
| 14 | Final Proje Sunumları ve Ders İncelemesi | Okuma ve araştırma, verilen materyali görüntüleme, ders konuları üzerinde tartışmalar |

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

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

| |
|-----|
| TBA |
|-----|

DİĞER KAYNAKLAR

| |
|--|
| |
|--|

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

| Yarıyıl İçi Çalışmaları | Sayı | Katkı Payı (%) |
|-------------------------|----------|----------------|
| Proje | 1 | 50 |
| Ödev | 2 | 15 |
| Final Sınavı | 1 | 35 |
| Total: | 4 | 100 |

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

| Etkinlikler | Sayısı | Süresi (saat) | Toplam İş Yüğü (saat) |
|-------------|--------|---------------|-----------------------|
| Ders Saati | 14 | 3 | 42 |
| Proje | 1 | 70 | 70 |
| Ödev | 2 | 4 | 8 |

| | | | |
|-------------------------------|---|----|------------|
| Final Sınavı | 1 | 30 | 30 |
| Toplam İş Yüğü (saat): | | | 150 |

1 AKTS = 25 saatlik iş yüğü

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

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 | PY10 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| OC1 | | | | | | | | | | |
| OC2 | | | | | | | | | | |
| OC3 | | | | | | | | | | |
| OC4 | | | | | | | | | | |

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek