

# TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu  
Bilgi Güvenliği Teknolojisi

## Ders Bilgileri

SUNUCU YÖNETİMİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
BGT203	Güz	3	0	3	

Ön Koşulu Olan Ders( ler )	
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı( ları )	
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	
Staj Durumu	Yok
Amacı	Sunucu işletim sistemleri kurulumu, yapılandırılması ve yedeklenmesi ile ilgili temel becerilerin kazandırılması.
İçeriği	İşletim sistemi ve sunucu kavramları, kullanıcı ve bilgisayar hesaplarına göre organizasyon birimleri yaratma, active directory yapısı ve yapılandırılması.

## Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Sunucu işletim sistemini kurmak ve yapılandırmak
2	Sunucu işletim sistemi kullanıcı yönetimi
3	Sunucu işletim sistemi grup politikaları yönetimi
4	Sunucu işletim sistemi active directory yapısı tasarımı
5	Sunucu işletim sistemi ağ altyapısı tasarımı

## Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Sunucu ve işletim sistemlerine giriş	Anlatım, örnekler, uygulama
2	Sunucu işletim sistemleri kurulumu	Anlatım, örnekler, uygulama
3	Sunucu işletim sistemi yönetimi	Anlatım, örnekler, uygulama
4	Kullanıcı ve bilgisayar hesapları yönetimi	Anlatım, örnekler, uygulama
5	Erişim kaynakları yönetimi	Anlatım, örnekler, uygulama
6	Sunucu işletim sistemlerinde dosya ve yazdırma işlemleri	Anlatım, örnekler, uygulama
7	Ara Sınav	Sınav
8	Hesap ve kaynak denetimi	Anlatım, örnekler, uygulama
9	Active directory altyapısı	Anlatım, örnekler, uygulama
10	Active directory ağ bağlantıları	Anlatım, örnekler, uygulama
11	Active directory isim çözümleme stratejisi	Anlatım, örnekler, uygulama
12	Ağaç ve alan adı altyapısı	Anlatım, örnekler, uygulama
13	Site yönetimi	Anlatım, örnekler, uygulama

14	Final Sınavı	Sınav
15		
16		

## Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
---	----------------------	-----------------------	----------------------------

## Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%20	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%5	Ödev	Ödev
3	%5	Ödev	Ödev
4	%20	Son Proje	Son Proje
5	%50	Son Sınav	Son Sınav

## Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Sunucu işletim sistemini kurmak ve yapılandırmak	1,4,5	
2	Sunucu işletim sistemi kullanıcı yönetimi	1,4,5	
3	Sunucu işletim sistemi grup politikaları yönetimi	1,4,5	
4	Sunucu işletim sistemi active directory yapısı tasarımı	1,4,5	
5	Sunucu işletim sistemi ağ altyapısı tasarımı	1,4,5	

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

## İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	3	42
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2	28
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	8	8
8	Ara Sınav	1	1	1
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	2	15	30
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	1	15	15
14	Son Uygulama	8	2	16
15	Son Sınav için Hazırlık	1	8	8
16	Son Sınav	1	1	1
				<b>149</b>

