Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**AYG209 - Sanal Ağ Mimarisi ve İşlemleri**
Ders Türü	III.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+1
AKTS	**3.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Mesleki Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	DOÇ. DR. ÖZER ÇELİK

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Ön koşul bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Bilahare bildirilecektir.
Staj & Uygulama	Bulunmamaktadır.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Temel Bilgiler	
2. hafta		Sanal Ağ Mimarisine Giriş	
3. hafta		Sanal Makine Yöneticisi’ni (VMM)	
4. hafta		Server ortamında hizmet	
5. hafta		Altyapıyı Uygulama	
6. hafta		Yönetme	
7. hafta		Bakımını Yapma ve Sağlama Hizmeti	
8. hafta		İşletim sistemini VMM’de dağıtıma Hazırlama	
9. hafta		Sanal Makine Şablonları	
10. hafta		Servis Şablonlarını yapılandırma ve kullanma	
11. hafta		System Center Operations Manager’ı Kullanımı	
12. hafta		Uygulama	
13. hafta		Uygulama	
14. hafta		Uygulama	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	İşletim sistemini VMM’de dağıtıma hazırlama, VMM’de Sanal Makine Şablonları ve Servis Şablonlarını yapılandırma ve kullanma gibi öğrenimleri kazanılacak.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.