

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Ağ Temelleri	1206324	III	2+0	2	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Meslek				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ağ işlemlerinin yapılması ile ilgili yeterliliklerin kazandırmak				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Ağ yapısını hazırlar. 2. Ağ bağlantılarını yapılandırır. 3. Ağ kabloları çeker. 4. Ağ Adresleme yapar. 5. Paylaşım yapmak ve ağ güvenlik ayarlarını yapar. 6. Ağ çevre birimlerini ayarlar. 				
Dersin İçeriği	Bilgisayar Ağları, Ağ Kabloları, Paylaşım ve Güvenlik, Ağ Çevre Birimleri				
Haftalar	Konular				
1	Bilgisayar Ağları				
2	Bilgisayar Ağları				
3	Bilgisayar Ağları				
4	Ağ Kabloları				
5	Ağ Kabloları				
6	Ağ Kabloları				
7	Ara Sınav				
8	Ağ Adresleme				
9	Ağ Adresleme				
10	Paylaşım ve Güvenlik				
11	Paylaşım ve Güvenlik				
12	Paylaşım ve Güvenlik				
13	Ağ Çevre Birimleri				
14	Ağ Çevre Birimleri				
Genel Yeterlilikler					
Ağ yapısını hazırlayabilmek. Ağ bağlantılarını yapılandırabilmek.					
Kaynaklar					
Taner, C. (2016). <i>Ağ Yöneticiliğinin Temelleri</i> . İstanbul: Abakus Kitapevi					
Taşkın, C. (2014). <i>Ağ Teknolojileri ve Telekomünikasyon</i> . İstanbul: Pusula Yayınevi					
Tutkun Koray, H (2015). <i>Network Sistemleri: Sistem Yöneticisinin El Kitabı</i> : Seçkin Yayınevi					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ2	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ3	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ4	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ5	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ6	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Ağ Temelleri	2	2	3	4	5	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5