

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
Bilgisayar Ağları	CE 507	Bahar	03+00+00	Zorunlu	3	7.5
Akademik Birim:						
Öğrenim Türü:	Örgün eğitim					
Ön Koşullar	Yoktur					
Öğrenim Dili:	İngilizce					
Dersin Düzeyi:	Yüksek Lisans					
Dersin Koordinatörü:	Tamer DAĞ					
Dersin Amacı:	Öğrencilerin ileri ağ araştırma konularında iyi bir bilgi sahibi olmasını sağlamak ve araştırma becerilerini geliştirerek, yazıya dökmek ve sunum yapmalarını sağlamaktır.					
Dersin İçeriği:	Bu ders ağların temel prensiplerini ve araştırma konularını algoritmalar, protokoller ve ileri ağ servislerinin uygulamalarını baz alarak işler. Derste Internet tasarımı, temel mekanizmaları ve protokollerini işleyeceğiz. Internetin geliştirilmesi için önerilen farklı fikirleri, bunların başarılı veya başarısız olma sebeplerini değerlendireceğiz. Daha sonra ağlar konusundaki özellikle yakın geçmişteki ve günümüzdeki Internetin gelişmesini sağlayan ileri konular kümesine geçilecektir					
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):						
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Dersler ve Projeler					

HAFTALIK PROGRAM

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

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

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

TBA

DİĞER KAYNAKLAR

TBA

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