

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 | Seçmeli | 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 yüğü

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

| # | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek