

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
İnternet Mühendisliği ve Örün Sitesi Tasarımı	CME 476	Bahar	03+00+00	Zorunlu	3	8
Akademik Birim:	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü					
Öğrenim Türü:	Örgün Eğitim					
Ön Koşullar	Yoktur					
Öğrenim Dili:	İngilizce					
Dersin Düzeyi:	Lisans					
Dersin Koordinatörü:	Tamer DAĞ					
Dersin Amacı:	Temel internet ve web geliştirme teknolojilerini tanıtmak, HTML ve web programlama temel yeteneklerinin geliştirilmesi.					
Dersin İçeriği:	* Basic Web Page Structures * HTML and HTML Styles * Javascript					
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):	1- Web sayfaları geliştirme becerisi 2- Javascript öğrenme ve kullanma becerisi 3- Dinamik HTML öğrenme ve kullanma becerisi					
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Lectures and Projects					

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Web programlamaya giriş, web geliştirme teknolojileri	TBA
2	Web sayfasının temel yapısı, HTML dili	TBA
3	Stiller ve web sayfasının biçimlendirmesi	TBA
4	Basamaklı Stil Sayfalarına (CSS) giriş	TBA
5	Şablonlar kullanarak özel bir web sitesinin geliştirilmesi	TBA
6	HTML ve CSS ile pratik çalışma	TBA
7	Javascript`e giriş, Dinamik HTML	TBA
8	Javascript`in temelleri	TBA
9	Javascript`i kullanarak dinamik web sayfasının geliştirilmesi	TBA
10	Javascript`i kullanarak kullanıcı ile etkileşim	TBA
11	Dinamik HTML ve Javascript ile pratik çalışma	TBA
12	Final proje çalışması	TBA
13	Final proje çalışması	TBA
14	Final proje çalışması	TBA

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

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

TBD

DİĞER KAYNAKLAR

TBD

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
Proje	2	40
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	1	20
Final Sınavı	1	40
Total:	4	100

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yüğü (saat)
Ders Saati	14	3	42
Proje	2	30	60
Dersle İlgili Sınıf Dışı Etkinlikler	14	4	56
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	1	20	20
Final Sınavı	1	22	22
Toplam İş Yüğü (saat):			200

1 AKTS = 25 saatlik iş yükü

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

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8
OC1								
OC2								
OC3								

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek