

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi
Bilgisayar Ve Yazılım Mühendisliği

Ders Bilgileri

WEB TEKNOLOJİLERİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
CSE110	Bahar	3	0	3	3

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	Yok
Dili	İngilizce
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Yrd. Doç. Dr. Mehmet Ali AKTAŞ
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	Yok
Staj Durumu	Yok
Amacı	Web teknolojileri konusunda öğrencinin temel bilgileri öğrenmesini sağlamak.
İçeriği	HTML, CSS, DHTML, Sunucu taraflı web sayfaları, veritabanı işlemleri

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Bilgi teknolojisi kavramlarını bilir.
2	Bilgisayarlar arası veri haberleşmesi konusunda temel seviyede bilgi sahibi olur.
3	Öğrenci HTML dilini öğrenir
4	Öğrenci CSS kullanarak web sayfası oluşturmayı öğrenir

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Genel Web Teknolojileri	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
2	Genel Web Teknolojileri	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
3	Domain, Hosting nedir	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
4	Domain, Hosting nedir	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
5	Linux Host, Windows hosting arasındaki farklar.	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
6	HTML	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
7	Ara Sınav	Proje
8	HTML	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
9	HTML	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
10	HTML	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
11	CSS	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
12	CSS	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
13	CSS	Derste anlatım ve Labaratuar uygulaması
14	Son Sınav	Proje
15		

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
---	----------------------	-----------------------	----------------------------

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Bilgi teknolojisi kavramlarını bilir.	1,2	1,2
2	Bilgisayarlar arası veri haberleşmesi konusunda temel seviyede bilgi sahibi olur.	1,2,3	1,2
3	Öğrenci HTML dilini öğrenir	1,2,3	1,2
4	Öğrenci CSS kullanarak web sayfası oluşturmayı öğrenir	1,2,3	1,2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	3	42
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3	42
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	0	0	0
8	Ara Sınav	1	1	1
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	4	1	4
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	0	0	0
16	Son Sınav	1	1	1
				90