



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Web Tasarımı							
Ders Kodu		PSB295		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		İnternet ve web tasarım kavramlarının açıklanması, Html kodlama dilinin kavranması, Web sayfalarının tasarım planlanmasının yapılışı, Grafik ara yüz oluşturarak web için hazır hale getirilmesi ve web sayfalarının oluşturulması.							
Özet İçeriğı		İnternet ve WEB Tanımları, Html Temel Etiketleri, Metin ve Görünüm Etiketleri, Bağlantı (Köprü) Oluşturma, Tablo İşlemleri, Formlar, Çerçeveler, Çoklu Ortam Araçları, Stil Şablonu(CSS) Temelleri, Özellikleri, Menü İşlemleri ve Tarayıcı Sorunları ve Çözümleri konuları anlatılır.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Proje Tabanlı Öğrenme, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Özer, Atilla, "İletişimin Çizgi Dili", Anadolu Üniversitesi Yayınları, 1994 Özer, Atilla, "Kuramsal ve Uygulamalı Karikatür" 1998 Koloğlu, Orhan, "Türkiye Karikatür Tarihi", Bileşim Yayıncılık, İstanbul, 2005
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Web Tasarıma Giriş. Web tasarım için gereken araçlar nelerdir? Tasarımda nelere dikkat edilmelidir?
2	Teorik	Web sayfasında içeriğe göre sayfa tasarımdan, kodlamasına kadar geçen temel akış çizelgesinin anlatılması.
3	Teorik	Web tasarımı nasıl çalışır site haline getirilir? Html nedir?
4	Teorik	HTML etiket adları ve ne işe yaradıklarının açıklanması. Metin biçimlendirme.
5	Teorik	Web sayfasının temel elemanı bağlantı oluşturmak ve temel site iskeletinin kurulmasının kazanılması.
6	Teorik	Çerçeveler frameset kavramı , sayfanın bölümlenmesi, menü oluşturmak, frameset içinde verilen linklerin istenilen sayfa alanında açılması.
7	Teorik	Sayfa yerleşiminde kullanılacak temel araçların açıklanması. Tablolar, arka plan yerleşimi gibi konuların açıklanması.
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Sayfa içeriğinin daha zenginleştirilmesi için web sayfası içerisinde farklı multimedia içeriklerin kullanılmasının açıklanması.
10	Teorik	Başlıklar Listeler ve diğer HTML etiketleri.
11	Teorik	Başlıklar Listeler ve diğer HTML etiketleri.
12	Teorik	Grafik programları ile yapılan tasarımın parçalara nasıl ayrılacağına öğrenilmesi. Basit bir HTML düzenleyici program ile parçalara ayrılan tasarımların birleştirilerek sayfa haline getirilmesi.
13	Teorik	Web tasarımında kullanılacak resimlerin web sayfası haline getirilirken formatlarına göre avantajları ve dezavantajlarının anlatılması.
14	Teorik	Web sayfalarının başlık bölümü arasında tanımlanması gereken karakter kodları, içerik bilgileri ve anahtar kelime tanımlamalarının yapılması ve sayfa başlığının düzenlenmesi. Arama motorlarının sayfa içeriklerini nasıl aradığının anlatılması.
15	Teorik	Web sayfalarının başlık bölümü arasında tanımlanması gereken karakter kodları, içerik bilgileri ve anahtar kelime tanımlamalarının yapılması ve sayfa başlığının düzenlenmesi. Arama motorlarının sayfa içeriklerini nasıl aradığının anlatılması.
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı



Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Uygulamalı Ders	12	0	1	12
Ödev	1	20	0	20
Ara Sınav	1	1	1	2
Dönem Sonu Sınavı	1	1	1	2
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Web sayfası için kullanılacak grafik ara yüzlerinin nasıl oluşturulması gerektiğinin kavranması.
2	Sayfa içeriklerini oluşturacak öğelerin toplanması ve oluşturulması.
3	Oluşturulan ara yüzlerin web için kullanılabilir hale getirilmesi ve sayfanın hücelere yerleştirilmesi için uygun bölümlere ayrılması.
4	Grafik ara yüzlerinin web için kaydedilmesi.
5	Basit HTML düzenleyici seçilen bir programının kullanılarak web sayfalarının oluşturulması.

Program Çıktıları (Laboratuvar Teknolojisi Programı)

1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisine sahip olabilme
2	Atatürk ilke ve inkılapları doğrultusunda Atatürk milliyetçiliğine bağlı; Türk Milletinin milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerlerini benimsemiş, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık, Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dilolduğunu benimsemiş; dil sevgisi ve bilincine sahip; okuma zevki ve alışkanlığı olan ve mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme becerisine sahip olabilme.
3	Bilgisayarın temel donanım birimlerini ve işletim sistemlerini tanıma, internet kullanımı hakkında bilgi sahibi olma ve ofis programlarını kullanarak bilgisayarda belge, elektronik tablo ve sunum hazırlayabilme.
4	Matematik, fen bilimleri ve mesleki alanda temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanır.
5	Alanında edindiği laboratuvar teknolojisi bilgisiyle sorunları tanımlar ve analiz eder, verileri yorumlar ve çözüm önerileri getirir.
6	Laboratuvarlarda, hazırlanan iş planı ve programına göre, istenen kalitede ürün elde edilmesi için gerekli işleri yürütebilir.
7	İş hayatında, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olma.
8	Gelişime ve değişime açık olur, bilimsel sosyal ve kültürel yenilikleri takip eder ve kendini sürekli geliştirir.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ3	5	5	5	5	5

