



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Web Tasarımının Temelleri							
Ders Kodu		BPR104		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu ders ile öğrenci; WEB projesi için HTML işlemlerini yapma yeterlikleri kazanacaktır.							
Özet İçeriğı		Dersin 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, Stil Şablonu(CSS) Menü İşlemleri, Tarayıcı Sorunları ve Çözümleri.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	30
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Web Tasarım Kılavuzu- Erkan BALABAN
2	İnternet Programcılığı-I Ebubekir YAŞAR, Turgut ÖZSEVEN

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İnternet ve WEB Tanımları Html Temel Etiketleri
2	Teorik	Html Temel Etiketleri Metin ve Görünüm Etiketleri
3	Teorik	Metin ve Görünüm Etiketleri Bağlantı (Köprü) Oluşturma
4	Teorik	Bağlantı (Köprü) Oluşturma Tablo İşlemleri
5	Teorik	Tablo İşlemleri Formlar
6	Teorik	Formlar
7	Teorik	Çerçeveler
8	Teorik	Çoklu Ortam Araçları
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Teorik	Çoklu Ortam Araçları
11	Teorik	Stil Şablonu(CSS) Temelleri
12	Teorik	Stil Şablonu(CSS) Özellikleri
13	Teorik	Stil Şablonu(CSS) Özellikleri Stil Şablonu(CSS) Menü İşlemleri
14	Teorik	Stil Şablonu(CSS) Menü İşlemleri
15	Teorik	Tarayıcı Sorunları ve Çözümleri
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu Sınav

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	2	28
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ödev	7	0	1	7
Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				75
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Html kodları ile WEB sayfaları için temel işlemler yapma
2	Html kodları ile WEB sayfaları için gelişmiş özellikler oluşturma
3	Stil şablonu (CSS) yapılandırmasını gerçekleştirme
4	Web tasarımı prensiplerini sayabilmek
5	Web tasarımında kullanmak üzere ihtiyaçları olan görsel, renk ve tipografiyi uygulayabilmek
6	Web tasarım sürecinde ve üretiminde web tasarım estetiği ve sayısal renk şemasılarını kavramak
7	Web tasarım sürecinde ve üretiminde kullanıcı testi ve kullanıcı geri dönüşlerini testi yapabilmek

Program Çıktıları (Bilgisayar Programcılığı Programı)

1	Web projesi hazırlama ve yayınlama bilgi ve becerilerine sahip olma
2	Veritabanı uygulamalarını amaca uygun kullanım yönetimi için gerekli bilgi ve beceriye sahip olma
3	Yazılım geliştirme, test etme ve kurulumu için gerekli bilgi ve beceriye sahip olma
4	Bilgisayar programcılığı için gerekli donanımı kullanabilmeli ve söz konusu donanım ile ilgili karşılaştıkları temel sorunları çözebilme
5	Bilgisayar programcılığının gerektiği düzeyde bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanabilme
6	Alan ile ilgili karşılaşılan problemlere çözüm üretebilme
7	Mesleğinde iş planlaması yapma yeterliklerine sahip olma
8	İş arkadaşları ve müşterileri ile bilgi ve beceriye dayalı düzeyli bir iletişim kurabilme
9	Bireysel ya da bir ekip üyesi olarak sorumluluk alabilmeli ve aldığı sorumluluğu başarıyla yerine getirebilme
10	Çalışma konusuyla ilgili düşüncelerini yazılı ve sözlü ifade edebilme
11	Kazandığı bilgileri yeni durumlara uyarlayabilme

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3
PÇ1	5	5	5
PÇ2	2	4	1
PÇ3	3	3	4
PÇ4	1	1	1
PÇ5	4	5	5
PÇ6	5	5	5
PÇ7	3	5	5
PÇ8	2	4	2
PÇ9	2	4	2
PÇ10	5	5	5
PÇ11	5	5	5

