



**T.C.
ADIYAMAN ÜNİVERSİTESİ**

**WEB TASARIM VE PROGRAMLAMA
UZAKTAN EĞİTİM SERTİFİKA PROGRAMI**

Eğitmen : Öğr. Gör. Mustafa YAVAŞ

Eğitim Programının Amacı :

Uzaktan Eğitim yoluyla verilecek Web Tasarım ve Programlama kursunun amacı, kişisel ve kurumsal siteler yapmak, görsel tasarım teknikleri ve dinamik web tekniklerinin etkin bir şekilde kullanılmasını sağlamaktır. Kısa sürede 4 program öğrenip web yazılımcı olmak isteyenler: Temel Web Kavramları(Domain,Hosting,FTP), HTML/CSS, Dreamweaver, Photoshop ve PHP/MySQL ile Web Tasarım ve Programlama kursumuz tam size göre. Web Tasarım ve Programlama kursumuzda temel web kavramlarından başlayıp, bir internet sitesinin tasarımı, programlanması ve veritabanı kurulumu dahil tüm işlemler uygulamalı olarak anlatılmaktadır. Şirket ve kurumların web sitelerini veya blog, portal gibi sayfa tasarımlarını oluşturmak ve düzenlemek isteyen herkesin katılarak kariyerinde internet programcılığı konusunda katkı sağlayacağı bir eğitim programıdır. Bu eğitimle web ajanslarında, çeşitli kurumlarda iyi bir kariyer sağlayabilir ya da kendi işinizin sahibi olarak da çalışma hayatınıza atılabilirsiniz.

Uzaktan Eğitimle Eğitim Programının İşleyişi :

Uzaktan eğitim kurslarına katıldığınızda, online olarak adınıza sistemimizde eğitim materyallerine ulaşabilmek ve derslere canlı katılabilmek için tanımlanmış kullanıcı adı ve şifre oluşturulur. Sistemde aldığınız kursa ait ders listesi ve her dersin altında, haftalık olarak yapılacak çalışmalar, ders videoları, yazılı kaynaklar (ppt, pdf, vb.), forum, sanal sınıf oturumları, uygulama soruları ve ödev içerikleri yer alır.

Canlı ders veya sanal sınıf oturumlarında, eğitmen ve kursiyerler aynı anda canlı olarak ders işleme imkanı bulurlar. Sanal sınıfta; eğitmenin ses ve kamera görüntüsü, anlık mesajlaşma bölümü ve paylaşılan sunu ya da ekran paylaşımı tek bir ekranda yer alır. Eğitmen kursiyerlere söz hakkı verdiğinde ekrana kursiyerin kamera görüntüsü veya sadece sesi dahil olur. Bu sayede kursiyer kabul etmesi halinde derse sesli ve görüntülü olarak katılabilir. Sanal sınıf oturum saatleri hafta içi mesai saatleri dışında veya hafta sonu olacak şekilde belirlenir. Sanal sınıf oturumu tamamlandıktan sonra ders boyunca yapılan bütün paylaşımlar, uzaktan eğitim sisteminde video olarak yer alır. Böylece herhangi bir sebepten dolayı sanal sınıf oturumuna katılamayan kursiyerler bu videoyu izleyerek eğitimini aksatmadan devam ettirme fırsatını bulmuş olurlar.



Eğitim Programı İçeriği :

Konu 1 : Temel Web ve İnternet Kavramları
Alt Konular : İnternet Kullanımı, Url, Web Adres Uzantıları, Http, Ftp, Domain, Hosting, Tcp/Ip kavramları
Konu 2 : HTML/CSS kodlama ve Dreamweaver Kullanımı
Alt Konular : HTML kodlama, tasarım temelleri, resim kullanmak, tablolar, frame, renklendirme, font vb. CSS ile global renkler, yazı fontları, resimler oluşturmak. HTML/CSS kodlarını kolaylıkla Dreamweaver ile kullanmak.
Konu 3 : Photoshop Kullanımı
Alt Konular : Araçların kullanımı, resim oluşturma, işleme ve düzenleme, banner hazırlama, web sitesine yerleştirme ve konumlandırma, paletlerle ve layer ile çalışma, yazı, font ve stil oluşturma.
Konu 4 : PHP Kodlama ve MySql Veritabanı Kurulumu
Alt Konular : PHP: Matıksal İşlemler, HTML ile kullanımı, Veritabanı ile kullanımı, Fonksiyonlar ve MySql : Apache server kurulumu ve veritabanı oluşturma,tablo ve kullanıcı oluşturma, PHP'den ağırma.
Konu 5 : Portal-Blog Sayfası Kurulumu(Wordpress,e-ticaret ve diğer php bloglar)
Alt Konular : Hazır Tema ve Portal Sayfası kurulumu, düzenleme(editleme) ve oluşturulması. Wordpress, E-ticaret, Moodle ve hazır php siteleri kurulumu, yönetimi ve zgr tema oluşturulması.

Eğitim Planı:

Eğitim Planı : Web Tasarım ve Programlama/Eğitmen : Öğr. Gör. Mustafa YAVAŞ			
Eğitim Konusu	Toplam Saat	Eğitim Süresi /Gün	Eğitim Takvimi
Konu 1 : Temel Web ve İnternet Kavramları Konular : İnternet Kullanımı, Url, Web Adres Uzantıları, Http, Ftp, Domain, Hosting, Tcp/Ip kavramları	4	1	
Konu 2 : HTML/CSS kodlama ve Dreamweaver Kullanımı Konular : HTML kodlama, tasarım temelleri, resim kullanmak, tablolar, frame, renklendirme, font vb. CSS ile global renkler, yazı fontları, resimler oluşturmak. HTML/CSS kodlarını kolaylıkla Dreamweaver ile kullanmak.	16	4	
Konu 3 : Photoshop Kullanımı Konular : Araçların kullanımı, resim oluşturma, işleme ve düzenleme, banner hazırlama, web sitesine yerleştirme ve konumlandırma, paletlerle ve layer ile çalışma, yazı, font ve stil oluşturma.	8	2	
Konu 4 : PHP Kodlama ve MySql Veritabanı Kurulumu Konular : PHP: Matiksal İşlemler, HTML ile kullanımı, Veritabanı ile kullanımı, Fonksiyonlar ve MySql : Apache server kurulumu ve veritabanı oluşturma,tablo ve kullanıcı oluşturma, PHP'den çağırma.	20	5	
Konu 5 : Portal-Blog Sayfası Kurulumu(Wordpress) Konular : Hazır Tema ve Portal Sayfası kurulumu, editlenmesi ve oluşturulması. Wordpress bloğu kurulumu, yönetimi ve özgür tema oluşturulması.	12	3	
TOPLAM	60 Saat	15 Gün	5 Hafta

Hedef Kitle :

Bilişim Sektörü, Şirket Çalışanları, Özel ve Devlet Sektörü Çalışanları, Şirket Sahipleri, Bilgisayarçılar, Tasarımcılar, Programcılar, Lise mezunları, herhangi bir ön lisans, lisans ve Yüksek Lisans düzeyinde eğitim alan veya almakta olan öğrenciler.

Zaman / Saat :

Her hafta **Perşembe, Cuma, Cumartesi** günleri, günlük 4 saat olmak üzere 18:00 / 21:15 saatleri arası.

Eğitim Ücreti : 300 TL

Not : Kursun açılabilmesi için en az 10 öğrencinin kayıt yapmış olması gerekir.