

WEB PROGRAMLAMA

120 SAAT

NEDEN EĞİTİM:

Günümüzde teknoloji, hayatımızın her alanına girmiştir. Hızla gelişen teknolojik yeniliklere ayak uydurmak ve mesleki gelişimimizde geri kalmamak için eğitim bir zorunluluktur.

Kişisel gelişimin yanı sıra bilgilerimizi sürekli güncellemek ve yeni teknolojinin getirilerini projelerimize yansıtmak zorlu piyasa şartlarında işletmenizin ve kariyer hayatımızın birkaç adım öne çıkmasını sağlayacaktır.

NEDEN İ-AKADEMİ:

İ-Akademi, kurulduğu 2003 yılından bu yana, yıllara dayanan eğitim tecrübesini kendi alanında dünya lideri olan kuruluşlarla kurduğu iş ortaklıklarıyla perçinlemiş güçlü ve sağlam bir yapı oluşturmuştur.

Microsoft Yetkili Eğitim Merkezi, Oracle'ın bölgedeki eğitim noktası, **Netsis ERP ve Netsis destek Uzmanlığı** eğitimlerinin tek merkezi, **VUE ve TOEFL** sınav merkezi olarak bireysel ve kurumsal çalışmalarıyla, İzmir'de bir çok başarılı projeye imza atmıştır. İ-Akademi'nin eğitime yaklaşımı, ticari kaygılardan ziyade eğitimin başarısına ve kazanımlarına endekslenmiştir.

İ-Akademi'nin tüm öğrencilerine sunduğu en önemli katkı **Öğrenme Garantisi ve Eğitim ve Kariyer Danışmanlığı** hizmetidir.

Başarıya giden yolda İ-Akademi katılımcılarının yanındadır.

Telefon: (0232) 464 09 24
Kurumsal Hizmetler (0544) 464 09 24
Bireysel Hizmetler (0543) 464 09 24

info@iakademi.com
www.iakademi.com

EĞİTİMİN AMACI

Her geçen gün artan internet kullanımı ve yasal düzenlemelerle, şahısların ve kurumların web sitesine sahip olmaları lüks olmaktan çıkıp, zorunluluk haline gelmiştir. Bu kursu başarıyla bitirenler, sektörde aranan birçok özelliğe sahip olacaklar. Web sitelerinin kolaylıkla güncellenebilmesini sağlayan programların en başında CMS(İYS - İçerik Yönetim Sistemi) gelmektedir. İçerik Yönetim Sistemleri web tabanlı (internet üzerinde) çalışan programlardır. Dünyanın herhangi bir yerindeki herhangi bir bilgisayardan kolayca kendi web sitenize ulaşım, her hangi bir program kurmadan CMS aracılığıyla web sitenizi güncelleyebilirsiniz. İçerik Yönetim Sistemlerindeki kolay kullanım sayesinde hizmetlerinizdeki bir yeniliği, fiyatlarınızdaki bir değişikliği ya da yeni düzenlediğiniz bir etkinliğin bilgilerini kolayca web sitenize aktarabilir, web sitenizi güncel tutabilirsiniz. Bu eğitimin katılımcıları kursu başarıyla tamamladıklarında, sağlıklı ve performanslı çalışan web sitelerinin, programlaması, veri tabanı yönetimi, yayınlanması ve en önemlisi İçerik Yönetim Sistemlerinin tasarlanması ve programlanması 'ne dair her şeyi A'dan Z'ye öğreneceklerdir.

KİMLER KATILABİLİR?

Meslek veya hobi olarak web sitesi tasarımı ve/veya programlaması yapmak isteyen veya bu konuda teknik bilgi ve becerisini geliştirmek isteyen, bilgisayar kullanabilen herkes, bu eğitime katılabilir.

ÇALIŞMA ALANLARI

Web Programlama Uzmanlığı eğitimimizi başarıyla bitiren adaylar, kurumların bilgi işlem ve/veya yazılım departmanlarında, yazılım şirketlerinde, yazılıma ve programlamaya ihtiyaç duyan ajansların web birimlerinde, bilişim teknolojileri firmalarında, eğitim ve danışmanlık firmalarında kariyer fırsatı bulabilecekleri gibi kendileri de freelance olarak web programcısı olarak çalışabileceklerdir.

UNVANLAR

- Web Programcı
- Web Master
- PHP Uzmanı
- PHP Yazılım Geliştirici
- MySql Uzmanı
- Javascript Uzmanı
- HTML-CSS Uzmanı

SERTİFİKALAR

- İ-Akademi Sertifikası

İLERİ EĞİTİMLER

Bu programımızı bitiren katılımcılarımız, bu alanda uzmanlaşmak istediklerinde üst seviye eğitimlere katılarak kendilerini geliştirebilirler.

- Yazılım ve Veri Tabanı Uzmanlığı
- Microsoft Veri Tabanı Uzmanlığı
- Oracle Veri Tabanı Uzmanlığı

HTML & CSS

- HTML Etiketleri ve Kullanımı
- HTML5 Etiketleri ve Kullanımı
- CSS ile Biçimlendirme
- CSS Seçicileri ve Kullanımı
- HTML5 ile CSS3 Kullanımı

10 saat

HTML ve CSS ile ilgili ileri teknikleri öğrenerek daha performanslı ve daha işlevsel sayfalar yaratabilirsiniz. İ-Akademi uzman eğitmenleri eşliğinde gerçek uygulamalar geliştirerek yetkinliğinizi artırabilirsiniz.

JavaScript - JQUERY

- Temel Javascript'e Giriş
- JavaScript Komutları
- jQuery Kullanımı
- jQuery ile Arayüz Tasarımı
- jQuery ile Form Uygulamaları

20 saat

Javascript dilini öğrenerek tasarladığınız web sitesini dinamik hale getirebilir, istemci taraflı çalışan ve sayfayı hareketlendirecek objeler eklemek için kod yazabilirsiniz. JQuery, daha az kod ile daha efektif, hızlı ve çok işin yapılmasını sağlayan JavaScript kütüphanesidir. Bu teknoloji ile animasyonlar, slaytlar, foto galerileri, tab menüler gibi göz alıcı tasarımlar yapmak oldukça kolaydır.

BOOTSTRAP

- Responsive Tasarım
- Grid Sistemi
- Bootstrap Bileşenleri
- Bootstrap Plugin'leri

10 saat

Bootstrap kullanarak tasarlanan web arayüzleri; masaüstü, tablet ve mobil cihaz web tarayıcılarında ekstra ayar gerektirmeden kullanılabilmesine olanak sağlamaktadır.

Bootstrap açık kaynak kodlu ve ücretsiz olması nedeni ile kolaylıkla elde edilip web uygulamaları içerisine entegre edilebilmektedir.

PHP

- WampServer Kurulumu ve Ayarları
- Php'ye Giriş
- Değişken - Karar - Döngü Yapıları
- Dizi - Fonksiyon - Dosya İşlemleri
- Form İşlemleri - Form Doğrulama
- Çerezler - Oturum Yönetimi

30 saat

PHP dili web programlama ile uğraşan herkesin olmazsa olmazıdır. PHP ile dinamik web sayfaları, içerik yönetim sistemleri, veri depolama sistemleri, sosyal medya siteleri, e-ticaret sistemleri, otomasyon yazılımları, forum yazılımları, çevrimiçi oyunlar, web tabanlı robotlar vb. karmaşık işlemlerin üstesinden kolaylıkla gelinebilmektedir.

MySQL

- SQL Dili ve SQL Komutları
- PhpMyAdmin Kullanımı
- SQL Fonksiyonları
- PHP ve MySQL Bağlantısı
- PHP ile MySQL İşlemleri

20 saat

MySQL eğitiminde ilişkisel veritabanı yapısını ve temellerini öğrenmenin yanısıra, standart SQL dilini öğrenerek kendi yazdığınız programın temelinde çalışacak veritabanını tasarlayıp yönetebilirsiniz. Veritabanındaki bilgileri sorgulayabilir, web siteniz üzerinden interaktif bir şekilde değişik hizmetler sunabilirsiniz.

Uygulama Projesi

- E-Ticaret Sitesi Şablonu Oluşturma
- Kullanıcı Kaydı - Şifreli Giriş İşlemleri
- Admin Paneli
- Ürün Listeleme - Ekleme - Güncelleme -Silme
- Sepet İşlemleri
- Yorum - Öneri - Şikayet Yönetimi
- Hazır İçerik Yönetim Sistemleri

30 saat