

A'DAN Z'YE MICROSOFT EXCEL

55 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 ortaklıkları

ile 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

İş hayatında rekabetin giderek arttığı günümüzde, Office programlarına hâkim olarak veri ve zaman yönetimini en doğru şekilde yapabilmek, aranan en temel özellikler arasında sayılmaktadır. Bu ihtiyaçlar doğrultusunda İ-Akademi'de düzenlenen "A'dan Z'ye Microsoft Excel" eğitiminde, veri analizi, hesaplama ve fonksiyonların kullanımı, raporlama ve grafik oluşturma gibi fonksiyonları detaylarıyla aktarılmanın yanı sıra "Excel'de Visual Basic ile Macro Yazma Teknikleri" konusu işleniyor. Bu modülün amacı kullanıcının ihtiyaç duyabileceği spesifik fonksiyonların oluşturulması ve rutin işleri otomatik hale getirilmesi için özel programların yazılmasını öğretmektir.

KİMLER KATILABİLİR

Bu eğitim Microsoft Excel'i kullanmayı öğrenmek isteyen veya kullanan ancak becerilerini geliştirmek isteyen, çalışmalarını ve raporlarını daha etkin ve daha etkileyici hale getirmek isteyen herkes için uygundur.

ÇALIŞMA ALANLARI

Muhasebe, Finans, Satış, Pazarlama, İnsan Kaynakları, ... vs gibi iş dünyasında birçok alanında Office uygulamalarındaki uzmanlık fark yaratan bir özelliktir.

SERTİFİKA VE SINAVLAR

"A'dan Z'ye Microsoft Excel" eğitimini bitiren katılımcılar "İ-Akademi Kurs Katılım Belgesi" almaya hak kazanırlar.

Ayrıca a a ıdaki Microsoft sınavları geçerek dünya genelinde geçerlili i olan Microsoft "MOS" sertifikası alabilirsiniz;

MOS: Microsoft Office Specialist Expert

MOS: Microsoft Office Excel 2016 Core

İLERİ EĞİTİMLER

Bu programımızı, bitiren katılımcılarımız, uzmanlaşmak istedikleri bu alanda ileri eğitimlere katılarak kedilerini geliştirebilirler. "A'dan Z'ye Microsoft Excel" eğitimini bitiren Microsoft Office Uzmanları, aşağıdaki ileri eğitimlere katılabilirler.

- Microsoft Access
- Microsoft SQL
- Microsoft Project ile Proje Yönetimi
- Microsoft Excel ile Finans Çözümleri



Excel Başlangıç

- * Excel Çalışma Alanı Temelleri
- * Excel'e Giriş
- * Çalışma Sayfasını Biçimlendirme
- * veri Girişi ve Düzenleme Seçenekleri
- * Formüller ve Temel Fonksiyonlar ile Çalışma
- * Verileri ve Hücreleri Biçimlendirme
- * Gelişmiş Grafik Seçenekleri-Mini Grafikler
- * Çalışma Kitabını Yönetme
- * Önizleme ve Çıktı Alma Seçenekleri

10 saat

Excel İleri

- * Koşullu Biçimlendirmeleri Kullanma
- * Çalışma Kitapları ve Şablonlar
- * Gelişmiş Veri Analizi ve Raporlama
- * Çalışma Kitabını Yayınlama
- * Gelişmiş Fonksiyon Seçenekleriyle Çalışma
- * Çalışma Sayfalarını Denetleme
- * Veri Araçları
- * Şifreleme ve Veriyi Koruma
- * Değişiklikleri İzleme
- * Pivot Tablo –Pivot Chart Kullanımı

20 saat

Excel VBA

- * Makro Kaydetme ve Çalıştırma
- * Veri Tipleri, Değişkenler ve Dizilerle Çalışma
- * Koşul ve Döngü Kalıplarıyla Çalışma
- * Modül, Prosedür ve Alt-Prosedür Yapılarını Anlama
- * Olaylar ve Olay Prosedürleri
- * Kullanıcı Formları ile Uygulama Geliştirme
- * Hata Ayıklama
- * Senaryolar Doğrultusunda Uygulama Örnekleri
- * Proje Uygulaması

25 saat

Excel bir hesap tablosu programıdır. Excel, her türlü veriyi (özellikle sayısal verileri) tablolar ya da listeler halinde tutma ve bu verilerle ilgili ihtiyaç duyulacak tüm hesaplamaları ve analizleri yapma imkanı sunan bir uygulamadır. Excel'in özellikleri kullanılarak tablodaki verilerin grafiklerini çizilebilir, kolay ve hızlı bir şekilde raporlar, özet tablolar hazırlanabilir, istenilen verilere ulaşılabilir, veriler sıralanabilir, verilen kriterlere göre sorgulamalar yapılabilir.

Temel Excel kısmında Excel ortamına veri girişi, veri düzenleme ve biçimlendirme, basit ve fonksiyonel grafiklerin hazırlanması gibi temel işlemler üzerinde durulacaktır.

Excel'in alt toplam, gelişmiş filtre, özet tablolarla dinamik sorgulamalar, dış veri kaynaklarından Excel ortamına veri aktarımı ve ileri düzey işlevsel fonksiyonlarının anlatıldığı bu modülde, katılımcılar Excel ile büyük veri dosyaları üzerinde etkin analiz ve raporlama yetkinliğine kavuşacaklardır. Excel'in en kullanışlı komutu olan Özet Tablo (Pivot Table) seçilen veri kaynağındaki bilgileri özetleyip, karşılaştırmalı raporlar oluşturmaya destekler.

Ayrıca bu bölümde filtreleme ile ilgili komutlar anlatılacaktır. Filtreleme komutları ile Excel'deki verileri filtreleme ve amaca yönelik raporlar hazırlanabilir.

Excel'in sınırsızlığını keşfedeceğiniz bu modülde, Excel'in standart komutlarının amaca ulaşmak için yetmediği durumlarda veya rutin işlemleri otomatik olarak gerçekleşmesi gerektiği durumlarda, Microsoft Excel'in içinde mevcut olan Visual Basic script dilini kullanarak program parçacıkları yazılması için kullanılabilir.

Visual Basic kodları yazarak planlanan algoritma doğrultusunda program geliştirme becerileri bu bölümde anlatılır.

Excel de kullanımımıza sunulan VBA (Visual Basic for Applications) ile Visual Basic kodlarını çalıştırabilir; sayfalar ve veriler üzerinde istenilen tüm işlemleri rahatlıkla gerçekleştirebilirsiniz.

VBA, yazılımcı olmayan kullanıcılar tarafından kullanılacağı için yapısı daha basit tasarlanmıştır. Ayrıca Excel VBA da özgün VB (Visual Basic) kodlarının kullanılması da bir avantaj sağlamıştır. Bu sayede Excel kullanıcıları kolaylıkla kendi fonksiyonlarını ve formlarını tasarlayabilecek ve veriler üzerinde işlemlerini gerçekleştirebilecekler.

Eğitimin son aşamasında, örnek proje yapılarak eğitim boyunca öğrenilenler tekrarlanacak ve konular pekiştirilecektir.