



Adım Adım Tasarım

www.erinmez.com.tr/egitim.html

C/C++ Eğitimi (Başlangıç , Orta, İleri)

Eğitmen: [Mehmet Edebalı ŞENER](#)

Eğitim Süresi: (3 Ay - Toplam 72 saat)

Ücret: 900 TL (300 TL * 3ay) (2 ve daha fazla sayıda toplu kayıt durumunda **20% indirim**)

Tanım:

- C genel amaçlı yordamsal bir programlama dilidir. C++ ise C'nin nesne yönelimli ve çokbiçimli yapılar oluşturabilecek şekilde geliştirilmiş halidir.
- C/C++ programlama dilleri içerisinde en yaygınlarından. Ayrıca C#, Java, JavaScript, Objective-C, Perl, PHP, Python ve daha bir çok yaygın programlama dili C temel alınarak geliştirilmiştir. Bu nedenle C/C++ birçok programlama dili öğrenimi için temel oluşturmaktadır.
- Aynı zamanda C/C++ programlama dilleri içerisinde en hızlı çalışanlardandır. Bu sebep ile işletim sistemleri ile ilgili yazılımlar, gömülü yazılımlar, görüntü işleme yazılımları ve daha bir çok hızlı çalışma odaklı yazılımlar için öncelikli dildir.

İçerik:

- Programlamaya ve C'ye giriş
- Veri tipleri, Değişkenler, Sabitler
- Operatörler
- Girdi Çıktı Fonksiyonları
- Temel Kütüphaneler
- Karşılaştırma Operatörleri
- Koşul Yapıları
- Döngüler
- Diziler (Array)
- Katarlar (String)
- Göstericiler (Pointer)
- Dinamik Bellek Yönetimi

- Fonksiyonlar
- Go To deyimi
- Yapılar ve Birlikler
- Gelişmiş Veri Yapıları
- Dosya İşlemleri
- Makrolar
- Kütüphaneler
- C++ giriş ve C ile farkları
- Sınıflar (Class)
- Generic Types
- Kalıtım (Inheritance)
- UML
- Use Case Modelleme
- Gelişmiş Veri Yapıları
- Hata Yakalama (Try Catch Exception)

Kimler Katılmalı:

Eđitime,

- Eđitimini Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Endüstri Mühendisliđi, Fizik, Matematik veya buna benzer alanlarda yapanlardan kendilerini C/C++ konusunda geliřtirmek isteyenler
- Kurumların bilgi işlem ve yazılım geliştirme bölüm çalışanları
- KOBİ'lerin bilgi işlem ve yazılım geliştirme bölüm çalışanları
- Bařka teknolojilerde profesyonel uygulamalar geliştirmiş programcılardan C/C++ öğrenmek isteyenler.
- Yazılım alanına ilgi duyan ve üst seviye bir programlama dili öğrenmek isteyen herkes katılabilir.

Detaylı Bilgi ve Kayıt:

M. Özgür Erinmez

E-posta: ozgur@erinmez.com.tr

Tel: 0 (532) 310 09 49

www.erinmez.com.tr/egitim.html