

26 Eylül 2009 Cumartesi

Cumartesi - Pazar

10:00 - 18:00

48 Saat

İstanbul - Mecidiyeköy

Detaylar www.mergecons.com adresinde mevcut.

Eğitim Detayı

Java Diline Giriş

Java' nın doğuşu ve tarihçesi

Java dilini diğer dillerden ayıran özellikler

Java' nın çalışma platformu ve çalıştırılabildiği platformlar

JDK (Java Development Kit), JVM (Java Virtual Machine)

Java ortamının kurulması

Örnek Java kodu derleme

Eclipse geliştirme ortamı

Java Dilinin Özellikleri

Sınıf Kavramı

Döngüler

Koşullar

Temel Tipler

Metodlar

Diziler

Hata Yakalama (Exceptions)

Parsing

Nesneye Dayalı Programlama (Object Oriented Programing)

Nesne kavramı

Bellek kullanımı

Heap ve Stack Alanlar

Static nesnelere

Erişim izinleri (public, private, protected vs.. erişimler)

final özelliği

Miras alma (Inheritance)

Interface

Abstraction

Constructor

Polymorphism

Object Casting

Collection Framework

List, ArrayList

Map

Set

IO (Input Output)

Stream

File

Object serialization

Java' da Veritabanı İşlemleri

JDBC

Veritabanı Sürücüler

Haberleşme Hizmetleri

Socket mimarileri

HTTP protokolü üzerinden iletişim

Java Mail

SMS servisleri ile iletişim

Yapılacak Örnek Uygulamalar

Konsol üzerinde üyelik sistemi

Üye email ve sms servisi

Web sitesinden bilgi çekme

Konsol üzerinde chat uygulaması