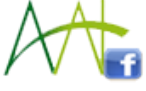
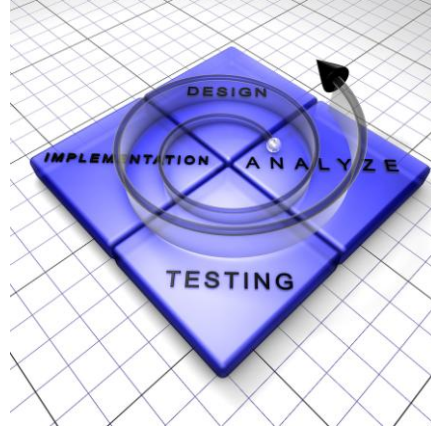




Adım Adım Tasarım'ı
Twitter'da Takip Edin



Adım Adım Tasarım
Facebook Grubu



Adım Adım Tasarım
www.erinmez.com.tr/egitim.html

“ Yazılım Mühendisliği Eğitimi ”

Eğitmen: [Hadi Çolakoğlu \(TAI\)](#)

Eğitim Tarihi ve Süresi: (2 Hafta- Toplam 6 saat)

- **Her Cumartesi** (16:00-19:00)

Ücret: 120 TL (2 ve daha fazla sayıda kayıt durumunda **20% indirim**)

Tanım:

- **Yazılım Mühendisliği** “ karmaşık yazılım sistemlerinin belirli bir hedefe ve sisteme dayalı olarak ve işbölümü yapılarak, belirli prensipler, yöntemler ve araçlar kullanılarak geliştirilmesidir.
- Bu eğitimin sonunda katılımcı, yazılım mühendisliğinin tarihçesi, ana aktiviteleri, süreci, standartları, dokümantasyonu ve metodolojileri hakkında bilgi sahibi olacak ve kazandığı bakış açısı ve pratik bilgiyi iş süreçlerinde aktif olarak kullanabilecektir.

İçerik:

- Yazılım Nedir?
- Yazılım Çeşitleri
- İyi Bir Yazılımda Bulunması Gereken Özellikler Nelerdir?
- Yazılım Mühendisliği Nedir?
- Yazılım Mühendisliği ve Bilgisayar Bilimleri Arasındaki Fark Nedir?

- Yazılım Mühendisliği'nin Tarihçesi
- Yazılım Mühendisi Kimdir?
- Yazılım Geliştirme Süreci (*Yazılım Gereksinimleri Analizi, Yazılım Tasarımı, Kodlama, Test, Entegrasyon*)
- Yazılım Mühendisliği Yöntembilimleri (Metodolojiler)
 - Şelale (Waterfall) Modeli
 - “V” Modeli
 - Prototipleme/Örnekleme
 - Spiral Model Klasik
 - Çevrimi Kullanan Diğer Modeller (*Evrimsel (Evolutionary) Geliştirme, Evrimsel Prototipleme Artımlı (Incremental) Geliştirme*)
 - Yeni Teknikler(*XP -Extreme Programming-Uç Programlama*)
- Kalite Sistem Standartları
- Yazılım Geliştirme Standartları

Uygulama Alanları:

- Yazılım analiz, geliştirme ve test ortamı
- Gereksinim/sistem analizi ve yazılım gereksinimlerinin türetilmesi,
- Maliyet, zaman, bilgi ve organizasyon etkin yazılım geliştirme.
- Yazılım tasarımı, geliştirilmesi, gerçekleştirimi ve doğrulanması için bir temel sağlayan mevcut teorileri, modelleri ve tekniklerin uygulanması.
- Yazılım geliştirme ekiplerine liderlik yapabilmek
- Yazılım Proje Yönetimi
- Yazılım Maliyet Hesaplama, Ölçeklendirme ve Eniyileme
- Yeni geliştirme modelleri, teknikleri ve teknolojileri

Kimler Katılmalı:

- Yazılım Mühendisliğine ilgi duyanlar
- Yazılım Geliştirme Mühendisleri
- Yazılım Proje/Program Yöneticileri
- Yazılım Test Mühendisi
- Yazılım Kalite Mühendisi
- Eğitim sonunda **Katılım Belgesi** verilmektedir.
- Katılım için herhangi bir ön koşul bulunmamaktadır.

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

