

ISTQB FOUNDATION LEVEL ULUSLARARASI SERTİFİKALI YAZILIM TEST UZMANI EĞİTİMİ



2,5
GÜN



KİMLER KATILMALI

- » Test Mühendisleri ve Kalite Güvence Uzmanları
- » İş Analistleri
- » Sistem Analistleri
- » Programcılar
- » Yazılım Uzmanları
- » Proje Yöneticileri
- » Kurumsal Mimari Uzmanları
- » Yazılım Mimarları

EĞİTİM İÇERİĞİ

Yazılım Testinin Temelleri

- » Test Nedir?
- » Yazılım Hataları, Hataların Sebepleri ve Sonuçları
- » Test Kapsamının Oluşturulması
- » Test Projesinin Başarısını Etkileyen Faktörler
- » Testlerin Önceliklendirilmesi
- » Kalite Risk Analiz Teknikleri
- » Test Senaryolarının (Test Case) Tasarlanması, Yazılması ve Dokümantasyonu
- » Test Sonlandırma Kriterlerinin Belirlenmesi

Yazılım Geliştirme Döngüsünde Testin Yeri

- » Test Psikolojisi
- » Temel Test Süreçleri
- » Farklı Yazılım Geliştirme Süreçlerine Testin Entegrasyonu (Waterfall, V-Model, Spiral, Agile, vb.)
- » Doğrulama ve Onaylama (Verification and Validation)
- » Test Seviyeleri (Birim, Entegrasyon, Sistem, Kullanıcı Kabul Testleri)
- » Test Çeşitleri (Fonksiyonel, Performans, Yapısal, Regresyon Testleri)

Dinamik Testler

- » Kara Kutu Test Teknikleri
- » Denklik Sınıfı Test Tekniği
- » Sınır Değerler Test Tekniği
- » Karar Tablosu Test Tekniği
- » Sistem Durumu Test Tekniği
- » İş Senaryosu Test Tekniği
- » Beyaz Kutu Test Tekniği
- » Talimat Test Tekniği
- » Karar Test Tekniği
- » Deneyime Dayalı Test Teknikleri

Statik Testler

- » Statik Test Teknikleri ve Test Süreci
- » Gözden Geçirme Süreci (Review Process)
- » Aktiviteler
- » Rol ve Sorumluluklar
- » Gözden Geçirme Çeşitleri
- » Başarı Faktörleri
- » Statik Analiz Araçları

Test Otomasyon Araçları

- » Test Otomasyonunda Dikkat Edilmesi Gereken Konular
- » Test Otomasyon Araçları Seçim Süreci
- » Test Planlama ve Yönetim Araçları
- » Statik Test Otomasyon Araçları
- » Dinamik Test Otomasyon Araçları

Test Projesinin Yönetimi

- » Roller ve Sorumluluklar
- » Test Takımının Organizasyonu
- » Test Ortamının Kurulması (Test Laboratuvarı)
- » Test Stratejisi ve Planının Oluşturulması
- » Kapsam, Test Proje Planı ve Risklerin Belirlenmesi
- » Test Projesi Çıktıları (Testware)
- » Kritik Performans Göstergeleri
- » Test ve Kalite Kontrol
- » Hataların Önceliklendirilmesi ve Raporlanması

EĞİTİMİN FAYDALARI

- Dünyadaki en son yazılım test ve kalite metodolojileri, teknikleri ve otomasyon araçları konusunda uzmanlaşın.
- Uluslararası Test Mühendisliği alanındaki en önemli sertifikasyon programı olan International Software Testing Qualifications Board (ISTQB - www.istqb.org) Certified Tester sertifikasyon sınavına hazırlanın.
- Projelerin başarıya ulaşması için test aşamasında kullanılması gereken dünyadaki en iyi uygulamaları ve uluslararası yetkinlikleri pratik olarak edinin.



En yakın eğitim tarihi ve kayıt bilgisine QR kodu kullanarak ulaşabilirsiniz.

