



KİMLER KATILMALI

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

EĞİTİM İÇERİĞİ

Test Otomasyon Strateji ve Planlaması

- » Test Otomasyonu Planlama ve Yönetimi
- » Test Otomasyon Hedeflerinin Belirlenmesi: Doğru ve yanlış hedeflerin farkında olmak, en güncel teknoloji ve standartları takip etmek
- » Test Otomasyon Yatırımının Getirisi
- » Test ortamlarının Mimarisi ve Önemi
- » Test Otomasyonun Öncesi ve Sonrası

- » Senaryo Yazım Teknikleri (Scripting Techniques)
- » Teknikler: Doğrusal (Linear), Yapısal (Structured), Veri Güdümlü (Data-driven), Anahtar Kelimelere Dayalı (Keyword-driven)
- » Gelişmiş Anahtar Kelimelere Dayalı ve Domain-Specific Test Language (Alana özgü test dili)
- » Ticari ve Açık Kaynak Kodlu Test Araçlarının Karşılaştırması
- » Mobil Test Otomasyonunun Esasları ve Uygulamaları

Selenium WebDriver ile Test Otomasyonu

- » WebDriver ile Web Uygulamalarında Navigasyon
- » ID ve Name Kullanımı ile Öğelerin Tanımlanması
- » CSS ve XPath Kullanımı ile Karmaşık Yapıların Tanımlanması
- » Chrome Developer Tools, Firebug ve FirePath Kullanımı
- » JUnit Anotasyonları ve Test Kodunun Yapısı
- » Etkileşim için WebDriver Komutları
- » Senkronizasyon Yöntemleri; Implicit vs Explicit Waits

- » Abstraction Layer Kullanımı, Page Object Models & Domain Objects Page Object Modelling Yaklaşımları
- » Selenium WebDriver ve Jenkins ile Continuous Testing Yaklaşımı
- » Tavsiye ve Yönlendirmeler
- » Test Automation Case Study

EĞİTİMİN FAYDALARI

- Dünyadaki en son yazılım test ve kalite metodolojileri, teknikleri ve otomasyon araçları konusunda uzmanlaşın
- Projelerin başarıya ulaşması için test aşamasında kullanılması gereken en iyi uygulamaları ve uluslararası yetkinlikleri pratik olarak edinin.
- Ticari ve açık kaynak kodlu araçları ve bunların birbirlerine karşı üstünlüklerini öğrenin.
- Java ve Selenium WebDriver tecrübesi ile test otomasyon projelerinizi etkin ve başarılı bir hâle getirin.



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

