

Test Automation - Web Eğitimi

Süre: 2 Gün

Eğitim Açıklaması

Web Test Otomasyonu Eğitimi, Selenium ile web uygulamalarını test etmeyi ele alan 2 günlük Sanal Sınıf / Online bir programdır. Kayıt ve oynatma yaklaşımı ile programatik test kullanımını birlikte inceler. Katılım için Test Otomasyon-Temel (International Test Automation) eğitimini almış olmak gerekir.

Müfredat; öge tanımlama, CSS/XPath, Chrome Developer Tools, JUnit, Selenium komutları ve senkronizasyonu kapsar. Page Object Models, Screenplay Pattern, Jenkins, paralel test, Selenium Grid, Docker, BDD ve raporlama başlıkları da mevcut programda yer alır.

Eğitim İçeriği

Selenium İle Test Otomasyonu

Web Uygulamalarında Navigasyon

ID/Name/Class Vb. Kullanımı İle Öğelerin Tanımlanması

CSS ve Xpath Kullanımı İle Karmaşık Yapıların Tanımlanması

Chrome Developer Tools Kullanımı

JUnit Anotasyonları ve Test Kodunun Yapısı

Etkileşim İçin Selenium Komutları

Senkronizasyon Yöntemleri: Implicit Vs Explicit Waits

Page Object Models & Screenplay Pattern

Jenkins İle Continuous Testing Yaklaşımı

Paralel Test

Selenium Grid

Cihaz Parkurları

Raporlama

Docker

Behavior Driven Development

Test Automation Case Study

En İyi Pratikler

Ön Koşullar

Test Otomasyon-Temel (International Test Automation) eğitimini almış olmak.