

Automatizace testů pomocí Robot Framework II.

Kód kurzu: ATRF2

Posuňte své schopnosti v oblasti automatizovaného testování díky školení orientovanému na praxi. Tento 1 denní kurz navazuje na Automatizaci testů pomocí Robot Framework I. Je určen pro pokročilejší testery, kteří už mají základní znalosti tohoto nástroje a chtějí by se v automatizaci dále rozvíjet. Kurz je postaven prakticky: Vybereme si webovou aplikaci a pečlivě ji prozkoumáme. Definujeme případy použití TC a budeme automatizovat tak, jako bychom byli na skutečném projektu.

Co Vás naučíme

Na školení si taky osvojíme tvorbu vlastních klíčových slov (základy Pythonu).

Po absolvování tohoto kurzu budete umět samostatně pracovat na projektech automatizace webových aplikací, včetně testování API a DB. Zvládnete vytvořit kód pro automatizované testy, který je snadno čitelný a udržitelný, a porozumíte reportu po doběhnutí testů.

Ze školení si odnesete:

- Jak napsat technicky „čistý“ a snadno udržitelný kód
- Samostatně pracovat na automatizačních projektech, včetně testování API a DB
- Úvod do zajímavých Robot Framework knihoven
- Vytvářet vlastní klíčová slova (základy Pythonu)
- Spouštět testy v cloudu
- Jak se vyznat v reportech po doběhnutí testů

Požadavky

- Notebook s instalací Robot Framework (Win10 nebo Linux) a administrátorskými právy
- Znalost základů RF
- Základní znalost algoritmů Python
- Nejnovější nainstalovaný prohlížeč Chrome/Firefox a příslušný ChromeDriver/GeckoDriver
- Nastavené vývojové prostředí (PyCharm, ATOM, IDEA, etc.) + pluginy
- Nepovinná instalace Jenkins

Osnova kurzu

- Základy Pythonu
- Tvorba vlastních klíčových slov
- Práce s příkazovým řádkem

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved