

Prístupy k testovaniu a vývoju softvéru nielen v agilných prostrediach

Kód kurzu: ATSAP

Pozývame vás na hravý workshop, kde sa spoločne ponoríme do sveta alternatívnych prístupov k testovaniu a vývoju softvéru. V tomto interaktívnom prostredí budete mať možnosť priamo pracovať s robotmi Botley, ktorí vám pomôžu priblížiť komplexné koncepty testovania a vývoja zábavnou a praktickou formou. V meste, kde budú po uliciach pobeť roboti a rozvážať pizzu budete mať príležitosť využiť rôzne metódy testovania na to, aby ste zaistili, že všetko funguje hladko. V malých tímoch budete skúšať prístupy ako Risk-based testing, Model-based testing, Exploratory testing a Acceptance test-driven development. Presvedčíte sa, že aj bez znalosti programovania sa môžete ponoriť do testovacích metodológií a naučiť sa, ako ich aplikovať nielen v agilnom prostredí, ale aj mimo neho.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	7 500 Kč	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Tento kurz môže byť prospešný obzvlášť pre roly koordinačné, analytické či manažérske.

Čo Vás naučíme

Model-based testing:

Na praktickom príklade ukážeme, ako môže model-based testing a úzko súvisiaca technika návrhu testov na základe prechodov stavov fungovať v praxi. Kedy môže byť tento prístup užitočný a kedy sa môže stať skôr prekážkou?

Exploratory testing:

Prístup „Netestujem, len to preklikám“ rozhodne nemôže chýbať. Ukážeme si však, že v praxi to takto rozhodne nefunguje a že exploratory testing je legitímny a veľmi užitočný prístup k testovaniu softvéru.

Acceptance test-driven development:

Prečo chceme automatizovať akceptačné testy a nečakať až na fázu UAT? Odpovieme na túto otázku prostredníctvom praktickej demonštrácie tohto prístupu.

Risk-based testing:

Tento prístup nám umožňuje zachytiť väčšinu kritických a blokujujúcich chýb už v ranej fáze testovania.

Na workshope si budete môcť všetky tieto prístupy prakticky vyskúšať a preskúmať nové spôsoby práce s testovaním softvéru.

Požadované vstupné znalosti

Kurz nie je vhodný pre úplných začiatočníkov. Odporúčame minimálne 2 roky v testingu.

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

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