

Přístupy k testování a vývoji softwaru nejen v agilním prostředí

Kód kurzu: ATSAP

Zveme vás na hravý workshop, kde se společně ponoříme do světa alternativních přístupů k testování a vývoji softwaru. V tomto interaktivním prostředí budete mít možnost přímo pracovat s roboty Botley, kteří vám pomohou přiblížit komplexní koncepty testování a vývoje zábavnou a praktickou formou. Ve městě, kde budou po ulicích pobíhat roboti a rozvážet pizzu budete mít příležitost využít různé metody testování k tomu, abyste zajistili, že vše funguje hladce. V malých týmech budete zkoušet přístupy jako Risk-based testing, Model-based testing, Exploratory testing a Acceptance test-driven development. Přesvědčíte se, že i bez znalosti programování se můžete ponořit do testovacích metodologií a naučit se, jak je aplikovat nejen v agilním prostředí, ale i mimo něj.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	1	7 500 Kč	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Tento kurz může být prospěšný obzvláště pro role koordinační, analytické či manažerské.

Co Vás naučíme

Model-based testing:

Na praktickém příkladu ukážeme, jak může model-based testing a úzce související technika návrhu testů na základě přechodů stavů fungovat v praxi. Kdy může být tento přístup užitečný a kdy se může stát spíše překážkou?

Exploratory testing:

Přístup „Netestuji, jen to proklikám“ rozhodně nemůže chybět. Ukážeme si však, že v praxi to takto rozhodně nefunguje a že exploratory testing je legitimní a velmi užitečný přístup k testování softwaru.

Acceptance test-driven development:

Proč chceme automatizovat akceptační testy a nečekat až na fázi UAT? Odpovíme na tuto otázku prostřednictvím praktické demonstrace tohoto přístupu.

Risk-based testing:

Tento přístup nám umožňuje zachytit většinu kritických a blokujících chyb již v rané fázi testování. Jak funguje, aby se z něj dostalo maximum?

Na workshopu si budete moci všechny tyto přístupy prakticky vyzkoušet a prozkoumat nové způsoby práce s testováním softwaru.

Požadované vstupní znalosti

Kurz není vhodný pro úplné začátečníky. Doporučujeme minimálně 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