

RPA - UiPath II

Kód kurzu: RPA_UIP_ADV

Kurz sa zaoberá analýzou a vývojom procesov v UiPath pre pokročilých. Procesná automatizácia pomocou softvérových robotov je už neoddeliteľnou súčasťou fungovania veľkých firiem, ktoré si plne uvedomujú potenciál tejto technológie a majú vlastné tímy odborníkov. Na trhu je niekoľko dominantných RPA nástrojov a toto školenie je zamerané na ten aktuálne najrozšírenejší – UiPath. Počas troch dní sa bude môcť každý účastník školenia zoznámiť s UiPath z pohľadu vývojára zodpovedného nie len za vývoj, ale tiež nasadenie a prevádzku automatizovaných procesov. Školenie je zamerané na pokročilejšie princípy a možnosti vývoja robotov v UiPath Studio, best practice pri vývoji a dotkne sa tiež prevádzky a správy robotov v UiPath Orchestrator.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	19 600 Kč	0
Brno	3	19 600 Kč	0
Bratislava	3	720 €	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

Pre kohokoľvek, kto chce prostredníctvom RPA nástrojov UiPath automatizovať procesy a zaujíma ho následné fungovanie robotov

Požadované vstupné znalosti

Základné znalosti princípov procesnej automatizácie a nástroje UiPath na úrovni kurzu RPA_UIP_INTRO

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

- Vzorová dokumentácia vytvorená podľa "best practice" (PDD+SDD)
- Materiál so všeobecnými informáciami o RPA nástrojoch a zoznamom tipov, ako sa ďalej samostatne v tejto oblasti rozvíjať
- Niekoľko vzorových workflow a komponentov pre použitie v UiPath, ktoré si účastníci sami počas kurzu vyvinú

Osnova

1. deň - príprava platformy a osvieženie znalostí

- PDD a SDD
- UiPath Studio - osvieženie znalostí
- Classic vs. Modern design
- Best practice vo vývoji do detailu
- Orchestrator pre vývojárov
- Detailnejší úvod - čo je to Orchestrator a kde ho nájsť
- Všeobecne o architektúre UiPath a ako do toho zapadá Orchestrator
- UiPath v cloude
- Upload procesov a priradenie procesu pre spustenie
- Queues - rady spracovania

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

- Triggers - automatické spúšťanie procesov
- Assets - premenné v Orchestratore

2. deň – architektúra riešení v UiPath

- Architektúra a postupy vývoja
- Pokročilé vývojové prvky
- Pokročilé dátové typy a štruktúry
- Vstupy a výstupy procesu
- Logging

3. deň – vývoj v UiPath

- Užitočné funkcie a metódy
- Práca s PDF
- Dátové tabuľky a Excel
- Automatizácia UI pre pokročilých
- Webscraping/Table extraction