RPA - UiPath III

Kód kurzu: RPA_UIP_FRA

Kurz se zabývá pokročilými technikami automatizace procesů v nástroji UiPath. Cílem je rozšířit základní dovednosti vývoje o specifické znalosti z oblastí databází, OCR, RegEx, Web-automation, Reusable components (Library), Robotic Enterprise Framework, použití API v procesu (včetně OpenAI API – ChatGPT), Orchestrator (tenancy, CRON expression, Swagger API ...) a dokumentace (SDD/DSD).

Pro koho je kurz určen:

- Pro developery, kteří potřebují rozšířit znalosti nad rámec základů UiPath

Požadované vstupní znalosti:

- Základní znalost principů procesní automatizace a nástroje UiPath na úrovni kurzu RPA_UIP_INTRO a RPA_UIP_ADV
- Zkušenost s automatizací 2+ procesů pomocí UiPath
- Znalost UiPath Studio, Robot a Orchestrator

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Vzorová dokumentaci vytvořenou dle best practice (SDD+DSD)
- Vzorové workflow z každým tématem

Osnova:

1. den – Orchestrator, Robotic Enterprise Framewrok (REF) + pokroilé prvky v automatizaci

- Orchestrator – Swagger API
- Orchestrator – CRON expressions pro triggery
- Reusable components
- Robotic Enterprise Framework
- Regular Expressions (RegEx)
- Použití API v procesu a JSON (vetn OpenAI - ChatGPT)
- Databáze

2. den – Pokroilé prvky v automatizaci

- OCR
- LINQ
- Invoke code a Invoke method
- Dev Tools v browserech a jak mžou pomoci v automatizaci UI
- Využití AI (ChatGPT) pi vývoji
- Pokroilé selektory
- Dokumentace SDD/DSD

Návaznost kurzu:

- Tomuto kurzu pedchází kurz [RPA_INTRO] a kurz [RPA_UIP_INTRO] a navazuje kurz [RPA_UIP_FRA]

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved