RPA - UiPath III

Kód kurzu: RPA_UIP_FRA

Kurz sa zaoberá pokročilými technikami automatizácie procesov v nástroji UiPath. Cieľom je rozšíriť základné zručnosti vývoja o špecifické znalosti z oblastí databáz, OCR, RegEx, Web-automation, Reusable components (Library), Robotic Enterprise Framework, použitie API v procese (vrátane OpenAI API – ChatGPT), Orchestrator (tenancy, CRON expression, Swagger API...) a dokumentácia (SDD/DSD).

Pre koho je kurz určený

Pre developerov, ktorí potrebujú rozšíriť znalosti nad rámec základov UiPath

Požadované vstupné znalosti

- Základná znalosť princípov procesnej automatizácie a nástroje UiPath na úrovni kurzu RPA_UIP_INTRO a RPA_UIP_ADV
- Skúsenosť s automatizáciou 2+ procesov pomocou UiPath
- Znalosť UiPath Studio, Robot a Orchestrator

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

- Vzorová dokumentácia vytrovená podľa best practice (SDD+DSD)
- Vzorový workflow s každou témou

Osnova

1. deň – Orchestrator &Robotic Enterprise Framewrok (REF)
   - Orchestrator – Swagger API
   - Orchestrator – CRON expression pre triggery
   - Reusable components
   - Robotic Enterprise Framework
   - Regular Expressions (RegEx)
   - Použitie API v procese a JSON (vrátane Open AI API - ChatGPT)
   - Databázy
2. deň – Pokročilé prvky v automatizácii
   - OCR
   - LINQ
   - Invoke code a Invoke method
   - Dev Tools v browseroch a ako môžu pomôcť v automatizácii UI
   - Využitie AI (ChatGPT) pri vývoji
   - Pokročilé selektory
   - Dokumentácia (SDD/DSD)

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