RPA - Blue prism II

Kód kurzu: RPA_BP_ADV

Kurz sa zaoberá pokročilejšími postupmi automatizácie pomocou RPA nástroja Blue prism. Kurz je vhodný pre mierne až stredne pokročilých účastníkov, ktorí už majú reálne skúsenosti s prácou v RPA nástroji Blue prism. V kurze sa počas troch dní každý účastník školenia bude môcť zoznámiť s pokročilejšími funkcionalitami a možnosťami vývoja v nástroji Blue prism. Účastník tak získa možnosť rozvíjať svoje doterajšie základné znalosti o princípoch a možnostiach vývoja robotov pre jednoduché procesy pomocou tohto nástroja.

Pre koho je kurz určený

Pre kohokoľvek, kto chce prostredníctvom RPA nástroja Blue prism automatizovať procesy

Požadované vstupné znalosti

- Všeobecná znalosť RPA + ideálne skúsenosť s tvorbou makier
- Skúsenosti s metódami objektového programovania sú výhodou
- Znalosti na úrovni vstupného kurzu RPA_BP_INTRO

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

Dokumentácia k preberanej látke

Osnova

1. deň - Control Room
   - Stiahnutie a inštalácia trial verzie Blue Prism (ak účastník neabsolvoval RPA II kurz, alebo nemá licenciu dostupnú na svojej pracovnej stanici)
   - Detailnejší úvod – čo to je Control Room a k čomu slúži
   - Všeobecne o infraštruktúre BP a použití Control Room
   - Nastavenie BPResource
   - Fronty spracovania
   - Scheduler
   - Startup premenné, Session premenné
2. deň – Debugging
   - Logovanie a auditná stopa
   - Pokročilé využitie Application Modeller
   - Správa premenných a argumentov
   - Debugging a oprava chyb v procese
   - Vývoj komponentov a ich prepojenie do celého workflow
   - Testovanie komponentov a definícia argumentov
   - Error handling a práca s výnimkami
3. deň – Práca s dokumentmi v RPA
   - Rozpoznávanie vhodných dokumentov pre RPA
   - Automatizovaný prevod obrázkov na digitálny formát
   - Inštalácia a predstavenie OCR nástroja Tesseract
   - Použitie OCR nástroja Tesseract pre čítanie dokumentov
   - Vstupy a výstupy
   - Práca s e-mailmi a PDF súbormi
   - Práca s tabuľkami a Excelom
   - RegEx Tutorial pre prácu s digitálnym textom

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