RPA - Blue prism II

Kód kurzu: RPA_BP_ADV

Kurz se zabývá pokročilejšími postupy automatizací pomocí RPA nástroje Blue prism. Kurz je vhodný pro mírně až středně pokročilé účastníky, kteří již mají realné zkušenosti s prací v RPa nástroji Blue prism. V kurzu se ve třech dnech každý účastník školení bude moci seznámit s pokročilejšími funkcionalitami a možnosti vývoje v nástroji Blue prism. Účastník tak získá možnost rozvýjet sve dosavadní základní znalosti o principech a možnostech vývoje robotů pro jednoduché procesy pomocí tohoto nástroje.

Pro koho je kurz určen:

- Pro kohokoliv, kdo chce prostřednictvím RPA nástroje Blue prism automatizovat procesy.

Požadované vstupní znalosti:

- Všeobecná znalost RPA + ideálně zkušenost s tvorbou maker. Jakékoli zkušenosti s metodami objektového programování jsou výhodou.
- Znalosti na úrovni vstupního kurzu RPA_BP_INTRO

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Dokumentace k probírané látce

Osnova:

1.den - Control Room

- Stažení a instalace trial verze Blue Prism (pokud účastník neabsolvoval RPA II kurz, anebo nemá
- licenci dostupnou na své pracovní stanici)
- Detailnější úvod – co to je Control Room a k čemu slouží
- Obecně o infrastruktuře BP a použití Control Room
- Nastavení BPResource
- Fronty zpracování
- Scheduler
- Startup proměnně, Session proměnné

2.den – Debugging

- Logování a auditní stopa
- Pokročilé využití Application Modeller
- Správa proměnných a argumentů
- Debugging a oprava chyb v procesu
- Vývoj komponent a jejich propojení do celého workflow
- Testování komponent a definice argumentů
- Error handling a práce s výjimkami

3.den – Práce s dokumenty v RPA

- Rozpoznání vhodných dokumentů pro RPA
- Automatizovaný převod obrázků na digitální fomát
- Instalace a představení OCR nástroje Tesseract
- Použití OCR nástroje Tesseract pro čtení dokumentů
- Vstupy a výstupy
- Práce s emaily a PDF soubory
- Práce s tabulkami a Excelem
- RegEx Tutorial pro práci s digitálním textem

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

RPA - Blue prism II

Návaznost kurzu:

- Tomuto kurzu předchází kurz [RPA_INTRO] a [RPA_BP_INTRO].

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