RPA - Blue prism I

Kód kurzu: RPA_BP_INTRO

Kurz se zabývá analýzou a vývojem procesů v RPA nástroji Blue prism.Software Blue prism je dlouhodobě jeden z nejrozšířenějších a nejúspěšnějších RPA nástrojů. V kurzu se ve třech dnech každý účastník školení bude moci seznámit se základními funkcionalitami RPA nástroje Blue prism. Získá tak základní znalosti o principech a možnostech vývoje robotů pro jednoduché procesy pomocí tohoto nástroje.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	14 700 Kč	30
Brno	3	14 700 Kč	30
Bratislava	3	540 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita

Uvedené ceny jsou bez DPH.

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_INTRO

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Vzorová dokumentaci vytvořenou dle best practice (PDD+SDD)
- Odkazy na jednotlivé RPA nástroje a související komunitní stránky
- Materiál se všeobecnými informacemi o struktuře RPA nástrojů.
- Několik vzorových workflow a komponent pro použití v Blue prism

Osnova:

1.den – úvod do RPA a Blue Prism + příprava a dokumentace

- Představení největších/nejrozšířenějších RPA nástrojů a jejich rámcové srovnání s Blue prism
- Blue Prism – informace o nástroji, rozdělení, části, licenční politika a metodologie
- Blue Prism Labs cvičení
- Obecné tipy na přípravu, mapování a tvorbu dokumentace PDD a SDD
- Jak pracovat s PDD (Process Definition Document)
- Jak tvořit SDD (Solution Design Document)
- Stažení a instalace trial verze Blue Prism
- Úvod do Blue Prism Process a Object Studia – z čeho se aplikace skládá, orientace v nástroji a základní nastavení

2.den – základy vývoje automatizačního skriptu v Blue Prism

- Procesy a objekty (dostupné stage, flowchart, state machine a další)
- Základní návrh workflow robota a jak ho konstruovat (level 1, level 2, level 3)
- Logování
- Správa proměnných a argumentů

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

- Základy error handling a práce s výjimkami
- Vývoj cvičných procesů a ukázka best practice

3.den – základy vývoje automatizačního skriptu v Blue Prism

- Cykly, podmínky, decision
- Timeout, Wait a jejich nastavení ve workflow
- Vstupy a výstupy
- Práce s emaily
- Práce s tabulkami v MS Excel
- Application Modeller
- Práce s objekty
- Vývoj komponent a jejich propojení do celého workflow
- Testování komponent a definice argumentů
- Debugging a ladění/odchytávání chyb
- Vývoj cvičných procesů a ukázka best practice

Návaznost kurzu:

- Tomuto kurzu předchází kurz [RPA_INTRO] a navazuje kurz [RPA_BP_ADV].

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