RPA - UiPath II

Kód kurzu: RPA_UIP_ADV

Kurz sa zaoberá automatizáciou procesov v UiPath pre pokročilých. Procesná automatizácia pomocou robotov je v posledných rokoch stále väčším hitom a nejedna firma si už plne uvedomuje potenciál tejto technológie a vytvára vlastné tímy odborníkov. Na trhu je niekoľko dominantných RPA nástrojov a toto školenie je zamarené na jeden z nich - UiPath. Počas štyroch dní sa bude môcť každý účastník školenia zoznámiť s UiPath z pohľadu vývojára-"kontrolóra" zodpovedného za prevádzku. Školenie je zamerané na pokročilejšie princípy a možnosti vývoja robotov (UiPath Studio), následnú prevádzku a správu robotov (UiPath Orchestrator) vrátane noviniek z hľadiska cloudového riešenia, ktoré UiPath po novom ponúka. Inak povedané, UiPath od A po Z.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	4	26 200 Kč	0
Brno	4	26 200 Kč	0
Bratislava	4	960 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
23.11.2026	4	26 200 Kč	Online	CZ/SK	Online
23.11.2026	4	960 €	Online	CZ/SK	Online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Pre kohokoľvek, kto chce prostredníctvom RPA nástrojov UiPath automatizovať procesy a zaujíma ho následné

fungovanie robotov

Požadované vstupné znalosti

Základné znalosti princípov procesnej automatizácie a nástroje UiPath na úrovni kurzu RPA_UIP_INTRO

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

Tlačené prezentácie preberanej látky

Osnova

1. deň - príprava UiPath platformy
   - UiPath – informácie o nástroji, rozdelenie, časti, licenčná politika a metodológia
   - Všeobecné tipy na prípravu, mapovanie a tvorbu dokumentácie PDD a SDD
   - Stiahnutie a inštalácia trial verzie UiPath
   - Úvod do UiPath Štúdia – z čoho sa aplikácia skladá, kde čo nájsť a základné nastavenia
   - Aktivity a typy zobrazení (sekvencie, flowchart, state machine a pod.)
   - Základný návrh workflow robota a ako ho konštruovať
   - Recorder
   - Vývoj - best practice
2. deň – architektúra robota v UiPath
   - Architektúra a spôsoby vývoja
   - Postupnosť a logika vývoja (level 1, level 2, level 3...)

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

- Logovanie a auditná stopa
- UiExplorer
- Správa premenných a argumentov
- Vývoj komponentov a ich prepojenie do celého workflow
- Error handling a práca s výnimkami

3. deň – vývoj v UiPath
- Cykly, podmienky, decision
- Timeout, delay a ich nastavenie vo workflow
- Práca s objektmi
- Testovanie komponentov a definícia argumentov
- Debugging a ladenie/odstraňovanie chýb
- Vstupy a výstupy
- Práca s e-mailmi a PDF súbormi
- Práca s tabuľkami a Excelom (respektíve MS Office)

4. deň – Orchestrator a UiPath v cloudu
- Detailnejší úvod – čo to je Orchestrator a kde ho nájsť
- Všeobecne o architektúre UiPath a jak do toho zapadá Orchestrator
- UiPath v cloudu
- Nastavenie – pripojenia robotov
- Nahrávanie procesov
- Fronty spracovania
- Časovanie
- Premenné v Orchestratori
- Spoločná analýza navrhnutých komponentov (podľa best practice) pre rýchlejší vývoj a šablón pre PDD, SDD a ich odovzdanie študentom
- Tipy a triky na záver – ako sa ďalej rozvíjať a na čo sa zamerať

Výstupy z kurzu (každý účastník dostane)
- Vzorovú dokumentáciu vytvorenú podľa "best practice" (PDD+SDD)
- Odkazy na jednotlivé RPA nástroje a súvisiace komunitné stránky
- Materiál so všeobecnými informáciami o štruktúre RPA nástrojov a zoznamom tipov, ako sa samostatne v tejto oblasti rozvíjať
- Niekoľko vzorových workflow a komponentov pre použitie v UiPath
- Jednotlivé vzorové úrovne robota - level 1, level 2, level 3
- Niekoľko pripravených komponentov pre reálne využitie vo vlastných procesoch

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