

Microsoft Power Platform Functional Consultant

Kód kurzu: MOC PL-200

Microsoft Power Platform umožňuje organizáciám automatizovať obchodné procesy, vyvíjať vlastné bohaté aplikácie a spájať sa so zákazníkmi lepšie a rýchlejšie. V tomto kurze sa študenti naučia vykonávať zisťovanie, zachytávať požiadavky, zapájať odborníkov na danú problematiku a zainteresované strany, prekladať požiadavky a konfigurovať riešenia a aplikácie Microsoft Power Platform. Svoje poznatky doplnia praktickými labmi na vytváranie vylepšení aplikácií, užívateľských skúseností, systémových integrácií, konverzií údajov, automatizácie vlastných procesov a vlastných vizualizácií. Microsoft Power Platform sa skladá zo štyroch kľúčových produktov: Power Apps, Power Automate, Power BI a Power Virtual Agents. V tomto kurze sa budeme podrobne venovať týmto štyrom aplikáciám s ďalším zameraním na Microsoft Dataverse, AI Builder, konektory a portály.

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

Elektronická verzia originálnych študentských materiálov firmy Microsoft v anglickom jazyku (Digital MOC)

Študentské materiály obsahujú pracovnú knižku v elektronickej podobe s pretlačou prezentácií a doplňujúcimi informáciami a detailné návody na samostatné praktické cvičenia.

Študentské materiály tiež reprezentujú platnú licenciu k účasti na originálnom školení firmy Microsoft. Každý účastník musí mať podľa licenčných podmienok v priebehu kurzu k dispozícii vlastné študentské materiály. Ak má materiály na daný kurz už k dispozícii, nemusí si ich znovu zakupovať.

Osnova kurzu

Module 1: Introduction to the Power Platform

This module will provide the learner with background about the Power Platform and its 4 key components: Power Apps, Power Automate, Power BI, and Power Virtual Agents.

Module 2: The Functional Consultant role

In this module, students will learn more about the functional consultant role and the skills required to successfully implement a Power Platform solution for an organization.

Module 3: Work with Dataverse

In this module, students will learn about creating a data model in Microsoft Dataverse, including importing data, using tabular reporting options, and configuring security. They will also learn about creating easy AI with AI Builder.

Module 4: Make Power Apps

In this module, students will learn the business value of the three types of Power Apps. They will then learn to how to configure and design them, including user experience considerations for each type of application.

Module 5: Build Power Automate flows

In this module, students will learn how to automate business processes using Power Automate flows, business process flows, and UI flows.

Module 6: Work with Power Virtual Agents

In this module, students will learn how to automate customer interactions with a chatbot using Power Virtual Agents.

Module 7: Analyze data with Power BI

In this module, students will learn how to work with Power BI Desktop and Power BI Service to analyze data and create visualizations.

Príprava na certifikačné skúšky

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Microsoft Power Platform Functional Consultant

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikácie MCM nie je účasť na oficiálnom MOC kurze nutnou podmienkou pre zloženie skúšky.

Oficiálne kurzy MOC spoločnosti Microsoft aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky spoločnosti Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM. Primárnym cieľom kurzu však nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností potrebných na efektívnu prácu s daným produktom. MOC kurzy zvyčajne pokrývajú takmer všetky oblasti požadované na príslušných certifikačných skúškach. Ich prebratie na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu na certifikačné skúšky je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) a elektronický self-test softvér.

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved