UML: Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Foundation

Kód kurzu: GOC4622

Certifikační zkouška OCUP 2 Foundation (OMG Certified UML Professional 2) je výchozí úroveň pro testování znalostí UML. Jedná se o aktualizovanou zkoušku nahrazující původní OCUP Fundamental.
Jazyk UML je de facto průmyslovým standardem pro specifikaci a návrh systémů. Získání této certifikace představuje objektivní potvrzení vašich kvalit a dává trhu jasný signál, že UML nemáte jen k nezávaznému kreslení, ale skutečně do hloubky rozumíte jeho sémantice.
Samostudium originální specifikace od OMG je velmi náročné a zdlouhavé. Naše školení vás proto efektivně a cíleně provede veškerými nezbytnostmi nutnými k úspěšnému absolvování zkoušky. Kurz probírá všechny požadované oblasti (požadavky jsou podrobněji rozepsány na stránkách OMG) a pomůže vám pochopit specifickou logiku testových otázek, která se mnohdy liší od toho, jak se UML používá v běžné denní praxi.

Pro koho je kurz určen

- Aktivní uživatelé UML
- (IT analytici, business analytici, solution architekti), kteří si chtějí své znalosti a zkušenosti potvrdit mezinárodně uznávanou certifikací.

Co Vás naučíme

- Představit a vysvětlit všechny oblasti nutné pro úspěšné zvládnutí certifikační zkoušky OCUP 2 Foundation.
- Nanečisto si vyzkoušet typové testové otázky, společně rozebrat správné odpovědi a pochopit logiku, na které je certifikace postavena.

Požadované vstupní znalosti

- Aktivní znalost UML na úrovni školení GOC26.
- Praktická zkušenost s UML (konkrétně s diagramy, jejichž znalost je potřebná k úspěšnému složení zkoušky).

Osnova kurzu

Osnova vychází z požadavků ke zkoušce:

- Proč modelujeme
- (modely, abstrakce, diagramy, stakeholders)
- Diagramy tříd
- (základní prvky metamodelu, klasifikátory a jejich vlastnosti, asociace)
- Objektové diagramy
- (objekt, instance)
- Diagramy balíků
- (package, model)
- Případy užití
- (aktéři, use cases, vztahy include a extend)
- Diagramy aktivit
- (aktivity, řídicí, vykonávající a objektové uzly, akce a jejich typy)
- Sekvenční diagramy
- (platné a neplatné sekvence, čáry života, zprávy)
- Stavové automaty
- (stavy, pseudostavy, přechody a podmínky umožňující přechod, run-to-completion)

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