

UML: Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Intermediate

Kód kurzu: GOC4623

Certifikační zkouška OCUP 2 Intermediate (OMG Certified UML Professional 2) je druhou, pokročilejší úrovní pro testování znalostí UML. Plynule navazuje na výchozí úroveň UML_OCUP2F.

Zatímco základní certifikace potvrzuje vaši schopnost tvořit a číst běžné modely, úroveň Intermediate dává trhu jasný signál, že ovládáte pokročilé techniky návrhu. Prokazuje schopnost pracovat s kompozitními strukturami, složitějším chováním systémů a pokročilými koncepty klasifikátorů. Tyto znalosti jsou klíčové pro návrh robustní architektury a komplexních IT řešení.

Čím hlouběji se do specifikace UML noříte, tím je samostudium originálních materiálů od OMG náročnější a hůře dostupné. Naše školení vás proto efektivně a srozumitelně provede všemi zákoutími standardu UML nutnými ke zkoušce. Kurz pokrývá všechny požadované oblasti (požadavky jsou podrobněji rozepsány na stránkách OMG) a cíleně vás připraví na specifickou logiku a chytáky samotných testových otázek.

Pro koho je kurz určen

- **Aktivní uživatelé UML**
- (IT analytici, business analytici, solution architekti), kteří již absolvovali UML_OCUP2F a chtějí si své znalosti a zkušenosti potvrdit mezinárodně uznávanou certifikací.

Co Vás naučíme

- Představit a vysvětlit všechny oblasti nutné pro úspěšné zvládnutí certifikační zkoušky OCUP 2 Intermediate.
- Nanečisto si vyzkoušet typové testové otázky, společně rozebrat správné odpovědi a pochopit logiku, na které je certifikace postavena.
- Naučit se číst i ty části specifikace UML, které jsou nezbytné pro návrh komplexních systémů.

Požadované vstupní znalosti

- Aktivní znalost UML na úrovni školení UML_OCUP2F.
- Praktická zkušenost s UML (konkrétně s diagramy, jejichž znalost je potřebná k úspěšnému složení zkoušky).

Osnova kurzu

Osnova vychází z požadavků ke zkoušce:

- **Základní struktury**
 - (namespaces, constraints, information flows)
- **Kompozitní struktury**
 - (strukturární klasifikátory, zapouzdřující klasifikátory)
- **Pokročilé techniky klasifikátorů**
 - (předefinování, vlastnosti konců asociace)
- **Principy modelování chování**
 - (behavior a behaviour classifier, události, generalizační množiny)
- **Rozšířené diagramy aktivit**
 - (další sada akcí, strukturovaný uzel, výjimky)
- **Rozšířené diagramy interakcí**
 - (kombinované fragmenty)
- **Komunikační diagram**
 - (typ interakčního diagramu)
- **Protokolární stavové diagramy**
 - (definování pravidel pro volání operací klasifikátoru)

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