UML: Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Advanced

Kód kurzu: GOC4624

Certifikačná skúška OCUP 2 Advanced (OMG Certified UML Professional 2) je treťou a zároveň najvyššou úrovňou na testovanie znalostí UML. Plynulo nadväzuje na úroveň UML_OCUP2I.
Zatiaľ čo predchádzajúce úrovne potvrdzovali vašu schopnosť tvoriť, čítať a navrhovať pokročilé modely, úroveň Advanced vás pasuje do role absolútneho experta. Dáva trhu jasný signál, že dokonale ovládate metamodelovanie, sémantiku fUML a dokážete jazyk UML presne prispôsobiť a rozširovať pre špecifické potreby akéhokoľvek komplexného projektu. Na tejto najvyššej úrovni abstrakcie je samoštúdium originálnej špecifikácie od OMG extrémne náročné a ťažko uchopiteľné. Naše školenie vás preto efektívne a zrozumiteľne prevedie aj tými najzložitejšími zákutiami štandardu UML. Kurz preberá všetky požadované oblasti (požiadavky sú podrobnejšie rozpísané na stránkach OMG) a cielene vás pripraví na špecifickú logiku a chytáky tých najťažších testových otázok.

Pre koho je kurz určený

- Aktívnym používateľom UML
- (IT analytikom, business analytikom), ktorí už majú certifikáciu Intermediate (kurz UML_OCUP2I) a chcú svoje modelovacie zručnosti posunúť na absolútnu špičku.
- Solution architektom a metodikom,
- ktorí potrebujú presne definovať metamodely, tvoriť vlastné UML profily a do hĺbky chápať sémantiku jazyka.

Čo vás naučíme

- Predstaviť a vysvetliť všetky oblasti potrebné na úspešné zvládnutie certifikačnej skúšky OCUP 2 Advanced.
- Preniknúť do najhlbších úrovní abstrakcie UML a naučiť sa chápať jazyk na úrovni jeho vlastného metamodelu.
- Nanečisto si vyskúšať typové testové otázky, spoločne rozobrať správne odpovede a pochopiť logiku, na ktorej je certifikácia postavená.

Požadované vstupné znalosti

- Aktívna znalosť UML na úrovni školenia UML_OCUP2I.
- Praktická skúsenosť s UML (konkrétne s diagramami, ktorých znalosť je potrebná na úspešné zvládnutie skúšky).

Osnova kurzu

Osnova vychádza z požiadaviek na skúšku:

- Základné štruktúry
- (šablóny, profily, informačné toky)
- Klasifikácia
- (generické typy, šablóny, spolupráca)
- Štruktúrované klasifikátory
- (podmnožiny a ich zjednotenie)
- Definícia správania
- – pokročilé techniky (viac behov tej istej inštancie, kontext vnoreného správania)
- Stavové automaty
- (odloženie udalosti, redefinícia)
- Aktivity
- (riadiace typy, transformácia, selekcia, premenné)
- Akcie
- (ďalšia sada akcií)
- Interakcie
- (koregion, kombinované fragmenty, všeobecné poradie)
- Metamodelovanie
- (4 úrovne abstrakcie):
- Profily, stereotypy

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

- MOF
- fUML
- Alf

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