

Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Foundation

Kód kurzu: BEOCPFOUN

Certifikační skúška OCUP 2 Foundation je východzia úroveň pre testovanie znalostí UML. Ide o aktualizovanú skúšku OCUP Fundamental. Školenie, ktoré má účastníkov pripraviť na jej absolvovanie, preberá všetky požadované oblasti (požiadavky sú podrobnejšie rozpísané na stránkach OMG).

Pre koho je kurz určený

IT analytici, vývojári, architekti a začiatčníci, ktorí sa chcú naučiť UML alebo pripraviť na certifikáciu OCUP 2 Foundation.

Čo Vás naučíme

- Pripraviť účastníkov na certifikačnú skúšku OCUP 2 Foundation
- Pochopiť základné princípy UML a naučiť sa používať kľúčové diagramy
- Na praktických príkladoch sa naučiť základné použitie UML v rozsahu potrebnom na zloženie skúšky

Požadované vstupné znalosti

- Základné znalosti softvérového vývoja sú výhodou, ale nie podmienkou.
- Záujem o modelovanie systémov pomocou grafických nástrojov.

Študijné materiály

Kniha UML a OCUP 2 alebo Ako si certifikovať znalosti UML 2, úroveň Foundation.

Vlastná certifikačná skúška

Školenie je možné objednať bez certifikačnej skúšky (teda len prípravu), alebo vrátane zabezpečenia skúšky – jedného termínu. Cena skúšky je 10.850 CZK bez DPH.

Osnova kurzu

Úvod do UML

- Čo je UML a prečo ho používať
- Výhody modelovania
- Prehľad certifikačnej skúšky OCUP2 Foundation

2. Strukturálne diagramy

- Diagram tried: Triedy, vzťahy medzi triedami (asociácia, dedičnosť, kompozícia)
- Objektový diagram: Inštancie tried a ich vzťahy
- Diagram balíkov: Organizácia prvkov modelu

3. Behaviorálne diagramy

- Diagram prípadu použitia: Aktéri, prípady použitia a ich vzťahy
- Sekvenčný diagram: Interakcie medzi objektmi v časovej posloupnosti
- Stavový diagram: Stavby objektu a prechody medzi nimi
- Diagram aktivít: Modelovanie workflow a procesov

4. Praktické cvičenia

- Modelovanie jednoduchých scenárov pomocou UML

5. Príprava na certifikáciu

- Tipy na skúšku, cvičné testy

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