

Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Foundation

Kód kurzu: BEOCPFOUN

Certifikační zkouška OCUP 2 Foundation je výchozí úroveň pro testování znalostí UML. Jedná se o aktualizovanou zkoušku OCUP Fundamental. Školení, které má účastníky připravit k jejímu absolvování, probírá všechny požadované oblasti (požadavky jsou podrobněji rozepsány na stránkách OMG):

Proč modelujeme
Diagram tříd
Objektový diagram
Diagram balíčků
Případy užití
Diagram aktivit
Sekvenční diagramy
Stavové automaty

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	2	21 990 Kč	0
Brno	2	21 990 Kč	0
Bratislava	2	935 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

IT analytici, vývojáři, architekti a začátečníci, kteří se chtějí naučit UML nebo připravit na certifikaci OCUP 2 Foundation

Co Vás naučíme

- Připravit účastníky na certifikační zkoušku OCUP 2 Foundation
- Pochopit základní principy UML a naučit se používat klíčové diagramy
- Na praktických příkladech se naučit základní použití UML v rozsahu nutném pro složení zkoušky

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost softwarového vývoje je výhodou, ale není podmínkou
- Zájem o modelování systémů pomocí grafických nástrojů

Studijní materiály

Kniha UML a OCUP 2 aneb Jak si certifikovat znalosti UML 2, úroveň Foundation

Vlastní certifikační zkouška

Školení lze objednat bez certifikační zkoušky (tedy jen přípravu), nebo včetně zajištění zkoušky – jednoho termínu. Cena zkoušky je 10.850 Kč bez DPH.

Osnova kurzu

1. Úvod do UML

- Co je UMLa proč ho používat
- Přínosy modelování
- Přehled certifikační zkoušky OCUP2 Foundation

2. Strukturální diagramy

- Diagram tříd: Třídy, vztahy mezi třídami (asociace, dědičnost, kompozice)
- Objektový diagram: Instance tříd a jejich vztahy

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

Příprava k certifikační zkoušce OCUP 2 Foundation

- Diagram balíků: Organizace elementů modelu
- 3. Behaviorální diagramy**
- Diagram případu užití :Aktéři, případy užití a jejich vztahy
 - Sekvenční diagram: Interakce mezi objekty v časové posloupnosti
 - Stavový diagram: Stavy objektu a přechody mezi nimi
 - Diagram aktivit :Modelování workflow a procesů
- 4. Praktická cvičení**
- Modelování jednoduchých scénářů pomocí UML
- 5. Příprava na certifikaci**
- Tipy pro zkoušku, 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