

Objektově orientovaná analýza prakticky

Kód kurzu: GOC28

Kurz se zabývá tvorbou analytického modelu informačního systému pomocí objektového přístupu. Na kurzu se naučíte vytvářet konzistentní modely systému v jazyce UML, seznámíte se s podstatou objektového přístupu a s jeho aplikací na analýzu informačního systému, vycházející z modelu podnikových procesů.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	2	10 600 Kč	20
Brno	2	10 600 Kč	20
Bratislava	2	460 €	20

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
27.10.2025	2	460 €	Online	CZ/SK	Online
04.12.2025	2	10 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
12.03.2026	2	10 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
01.06.2026	2	10 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

- Kurz je určen především pro vývojáře, IT analytiky.

Co Vás naučíme

- Sestavit model případů užití
- Vytvořit slovní scénáře
- Návrhnout analytický model pomocí diagramu tříd
- Vytvořit realizaci případů užití pomocí diagramů interakce
- Popsat životní cyklus objektů pomocí stavových automatů

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost UML na úrovni kurzu GOC26

Osnova kurzu

- Cíle analýzy a její postavení v kontextu softwarového procesu
- Modelování firemních procesů (diagramy aktivit)
- Specifikace požadavků pomocí případů užití, význam případů užití
- Sestavení modelu případů užití
- Odvození případů užití z firemních procesů
- Identifikace aktérů
- Vazby mezi případy užití
- Zobecnění případů užití
- Zobecnění aktérů
- Psaní scénářů (hlavní, alternativní scénáře)
- Vstupní/výstupní podmínky, spouštěče
- Vytvoření doménového modelu (diagram tříd, diagram balíčků)
- Realizace případů užití pomocí diagramů interakce
- Modelování životního cyklu objektů pomocí stavových automatů

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved