

Modelování podnikových procesů v BPMN

Kód kurzu: GOC270

Kurz je určen pro všechny, kteří se chtějí naučit vytvářet non-executable modely podnikových procesů v BPMN 2.0 [Business Process Model and Notation]. Non-executable modely jsou orientovány na grafický popis procesu a jsou primárně určeny pro dokumentaci procesů, podporu komunikace mezi lidmi a podporu zlepšování procesů. Dle statistických průzkumů je cílem 90% projektů z oblasti BPMo [Business Process Modeling] vytvoření non-executable modelu podnikových procesů, jedná se tzv. „papírové projekty“. Na kurzu se naučíte v BPMN modelovat: hierarchii podnikových procesů, tok aktivit podnikových procesů řízený událostmi, vztahy procesu s prostředím, v němž je proces realizován (tzv. kontext procesu). Cílem kurzu je ukázat a na praktickém cvičení předvést osvědčené postupy při modelování non-executable podnikových procesů v BPMN. Kurz vás naučí 40% znalostí potřebných pro složení certifikace OMG BPM (OCEB 2) Fundamental viz <https://www.omg.org/certification/bpm/>.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	13 800 Kč	30
Brno	3	13 800 Kč	30
Bratislava	3	600 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
18.11.2026	3	540 €	Online	CZ/SK	Online
30.11.2026	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
25.01.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
15.02.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
22.03.2027	3	13 800 Kč	Online	CZ/SK	Online
22.03.2027	3	600 €	Online	CZ/SK	Online
07.04.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
03.05.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
16.06.2027	3	13 800 Kč	Online	CZ/SK	Online
16.06.2027	3	600 €	Online	CZ/SK	Online
19.07.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
25.08.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
29.09.2027	3	13 800 Kč	Online	CZ/SK	Online
29.09.2027	3	600 €	Online	CZ/SK	Online
20.10.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
03.11.2027	3	13 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
13.12.2027	3	13 800 Kč	Online	CZ/SK	Online
13.12.2027	3	600 €	Online	CZ/SK	Online

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co Vás naučíme:

- Vytvářet platné, bezchybné a čitelné modely procesů v BPMN.
- Modelovat tok aktivit procesu v BPMN.
- Modelovat vztahy procesů s prostředím, v němž je proces realizován. Prostředí procesu (tzv. kontext procesu) mohou tvořit cíle, metriky, organizační struktura podniku, podpůrné informační systémy, atd.

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

Modelování podnikových procesů v BPMN

- Vytvořit kompletní projekt podnikového procesu.

Pro koho je kurz určen:

- Kurz je určen pro analytiky podnikových procesů, architektky IS a všechny ostatní, kteří chtějí využít modely podnikových procesů v BPMN 2.0 pro svou práci.

Požadované vstupní znalosti:

- Znalost jazyka UML je výhodou, není však nezbytná.

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Publikace probírané látky v tištěné nebo online formě, která je odvozená z prezentace vytvořené v MS PowerPoint.

Osnova:

Úvod do modelování podnikových procesů

- Definice podnikového procesu
- Model procesu versus instance procesu
- Podpora konceptu B2B v BPMN
- Tabulka procesu

Základy modelování procesů v BPMN

- Klasifikace procesů dle specifikace BPMN
- Top-level proces
- Komunikace top-level procesů
- Události
- Aktivita
- Modelování toku aktivit
- Subprocesy
- Propojení modelu procesů v BPMN na model SW aplikace v UML

Pokročilé modelování podnikových procesů v BPMN

- Metodika pro modelování podnikových procesů v BPMN
- Zásady pro vytváření platných a bezchybných modelů v BPMN
- Modelování hierarchie podnikových procesů
- Vzory pro modelování toku aktivit (Control-flow patterns)
- Vzory pro modelování toku dat
- Archetypy řešení pro práci s časem
- Modelování transakcí

Modelování kontextu procesu

- Definice kontextu procesu
- Jak rozšířit BPMN, abychom mohli lépe modelovat kontext procesů
- Modelování organizační struktury podniku ve vztahu k procesům (tabulky RASCI, SIPOC a další techniky)
- Modelování struktury IS/ICT ve vztahu k procesům
- Modelování cílů projektu
- Modelování měření výkonnosti procesů (KPI, KRI)

Vytvoření komplexního projektu BPMo (Business Process Model)

- Přehled vhodných nástrojů pro modelování
- Ukázky veřejně publikovaných projektů BPMo
- Během kurzu budeme probíraná témata demonstrovat na postupně vytvářeném projektu podnikových procesů v BPMN. Zadáání a vytváření projektu mohou účastníci kurzu ovlivňovat.

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

Modelování podnikových procesů v BPMN

Pro vytváření modelu procesů standardně používáme nástroj Enterprise Architect, účastníci kurzu mohou ale používat i jiné modelovací nástroje dle vlastního výběru.

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