Solution architektura

Kód kurzu: GOC4611

Solution architekt navrhuje řešení v takovém detailu, aby jej mohli následně analytici rozpracovat do většího detailu a programátoři posléze realizovat. Musí přitom brát ohled nejenom na svět IT, protože řešení skutečných business potřeb nespočívá pouze v naprogramování nové aplikace, ale má mnohem širší dopad na celou organizaci. I v dnešní době totiž existují řešení, která se obejdou zcela bez psaní kódu.
Možná vás tato role láká jako další logický krok v kariéře, nebo jste do ní byli zkrátka „hozeni" a hledáte pevnou půdu pod nohama. Kurz vám pomůže zorientovat se v kompetencích architekta a ukáže vám, jak se stát spolehlivým mostem mezi businessem a realizátory. Stejně dobře ale poslouží i těm, kteří s architekty úzce spolupracují a potřebují pochopit, co od nich vlastně mohou (a mají) očekávat.

Pro koho je kurz určen

- Zájemci o roli solution architekta
- , kteří chtějí získat pevný základ a jistotu v tom, co tato pozice obnáší.
- Vývojáři
- a
- techničtí designéři
- , kteří chtějí vidět za hranice kódu a pochopit širší kontext navrhovaných řešení.
- IT a business analytici
- , pro které je solution architekt klíčovým partnerem při rozpracování požadavků.
- Softwaroví specialisté (architekti)
- potřebující zasadit svůj technologický návrh do celopodnikového rámce.
- Business a enterprise architekti
- s potřebou většího rozhledu do vrstvy konkrétních dodávaných řešení.

Co Vás naučíme

- Porozumět roli solution architekta včetně jejího kontextu v rámci organizace.
- Získat komplexnější pohled na navrhování řešení nad rámec čistého IT.
- Osvojit si techniky efektivního modelování řešení pro lepší komunikaci se zadavateli i realizátory.
- Procvičit si nabyté znalosti na komplexnějším příkladě.
- Uvědomit si, jaké vlastnosti a dovednosti dělají dobrého solution architekta.
- Vyjasnit si různé přístupy a best practices v rámci řízené diskuze.

Požadované vstupní znalosti

- Základní povědomí o IT a fungování informačních systémů.
- Základní povědomí o životním cyklu realizace požadavků.
- Chuť naučit se něco nového a ochota diskutovat nad různými přístupy.

Osnova kurzu

- Zasazení solution architektury do kontextu
- Změna, potřeba, řešení, stakeholder, přínos, souvislost
- Zdroj změn a řešení: VMOST analýza (motivace ke změně)
- Typy architektur a jejich vztahy (enterprise, solution, software, integrační, datová a informační…)
- Návrh řešení
- Seznámení se se zadáním
- Příprava – big picture
- Hledání a výběr řešení
- Rozhodnutí o „správném" řešení
- Modelování solution architektury
- Důvody k modelování

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

Solution architektura

- Businessové řešení (ArchiMate, BPMN)
- Aplikační řešení (ArchiMate, UML)
- Technologické řešení (ArchiMate, UML)
- Co dělá dobrého solution architekta
- Charakteristika, odpovědnosti
- Povahové vlastnosti
- Soft skills

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