

Enterprise Architecture using the TOGAF® Standard, 10th Edition (L1+L2)

Kód kurzu: TOGAF3

Absolvováním kurzu můžete získat znalosti a základní pochopení podnikové architektury vedené strategicky a s přihlédnutím dlouhodobým trendům – business efektivita, agilita, digitální transformace, bezpečnost. Získané kompetence prakticky umožňují rozumět souvislostem a společnému „jazyku“ při pochopení obsahu The TOGAF® Standard a TOGAF® BoK. Připravit se a vykonat certifikaci TOGAF Enterprise Architecture Foundation. Certifikační zkoušky jsou v ceně kurzu. Jedná se o spojené školení Foundation a Practitioner.

Pro koho je kurz určen

Účastníky jsou typicky ti, kteří budou chtít pochopit ověřenou metodiku pro podnikovou architekturu nebo začali pracovat pro podnik, kde je aplikován The TOGAF® framework. Nabízí se tak cesta, aby se efektivně mohli seznámit s přístupem tohoto rámce.

Příklady účastníků:

- Jsem podnikový architekt a potřebuji být certifikován i pro The TOGAF® Standard
- Jsem podnikový architekt a potřebuji znát EA metodiku
- Nejsem architekt a chci se jím stát
- Jsem architekt, ale ne podnikový architekt a chci se jím stát

Požadované vstupní znalosti

- Základní přehled v architektuře (ICT, Business, Security) / Quality Assurance / Project Management / Service Operations
- Pokročilá znalost angličtiny (školící materiály a certifikační zkoušky jsou v anglickém jazyce)
- Plná koncentrace a pozornost v průběhu školení, ochota k interakci při probírání látky, proaktivní přístup, spolupráce
- Zodpovědná časová investice do příprav a samostatných cvičení zadaných lektorem
- Certifikace L2 je podmíněna certifikací L1

Popis průběhu školení Foundation

Úvod do TOGAF a podnikové architektury (EA)

- Vysvětlení základních pojmu a principů EA.
- Představení role architektury ve strategickém řízení (obchod, IT) a její hodnoty pro podnik.

Metoda vývoje architektury pomocí TOGAF (ADM)

- ADM je hlavní metodou TOGAF, která nabízí strukturovaný přístup k návrhu, vývoji a řízení architektury.
- Školení zahrnuje všechny fáze ADM od představení, definice technik, cílů a vize až po realizaci a podporu architektury.

Enterprise Continuum a architektonické modely

- Seznámení s Enterprise Continuum, které představuje robustní mechanismus pomáhající klasifikovat a organizovat různé architektonické zdroje, standardy a vzory.
- Účastníci se také budou umět orientovat v TOGAF Reference Models, které nabízejí šablony a osvědčené postupy.

Techniky a nástroje TOGAF

- Školení pokrývá konkrétní techniky pro analýzu, dokumentaci a optimalizaci architektonických řešení.
- Účastníci získají přehled o nástrojích, které mohou využít pro tvorbu a řízení architektury.

Praktická cvičení