

Business Analysis - Úvod

Kód kurzu: GOC269

Tento kurz je určený pro všechny, kteří mají zájem o základní praktický úvod do oboru Business Analysis. Během kurzu se naučíte využívat informace z BABOK® (A Guide to The Business Analysis Body of Knowledge) a používat základní prvky modelovacích jazyků UML (Unified Modeling Language), BPMN (Business Process Model and Notation) a ArchiMate při vytváření analytických dokumentů.

Co Vás naučíme:

- Během kurzu se naučíte využívat informace z BABOK® (A Guide to The Business Analysis Body of Knowledge) a používat základní prvky modelovacích jazyků UML (Unified Modeling Language), BPMN (Business Process Model and Notation) a ArchiMate při vytváření analytických dokumentů.

Pro koho je kurz určen:

- Kurz je určen pro všechny, kteří se chtějí naučit a pochopit základy Business Analysis v oboru informačních technologií.
- Na oficiálním názvu role, kterou účastník kurzu vykonává u zaměstnavatele nezáleží.

Požadované vstupní znalosti:

- Základní zkušenosti s použitím programů MS-Word, MS-Excel.

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítači.

Studijní materiály:

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

Osnova:

•Seznámení s BABOK® (A Guide to The Business Analysis Body of Knowledge) a Agile Extension to the BABOK® Guide.

Oba zmíněné dokumenty obsahují dohromady popis 74 technik doporučených pro Business Analýzu. oProcesy pro provádění Business Analysis popsané v BABOK®. oManažerská část technik v BABOK®. oDeveloperská část technik v BABOK®. oVýběr technik z BABOK pro konkrétní projekt.

•Vytvoření vize projektu oÚčel dokumentu „Vize projektu“. Co to je? S čím to souvisí? oDoporučená struktura a obsah dokumentu. očeho se vyvarovat při vytváření. oÚčastníci kurzu si během kurzu postupně vytvoří vlastní dokument „Vize projektu“ v programech MS-Word a MS-Excel.

•Sběr požadavků (nebo User Story) v Business Analýze. Propojení požadavků s modelem SW aplikace. •Definice informací pomocí UML (Unified Modeling Language) v Business Analýze. •Popis činnosti pomocí BPMN (Business Process Model and Notation) v Business Analýze. •Určení struktury SW aplikace. Odhad pracnosti a ceny vývoje SW aplikace.

V kurzu vás naučíme základům jazyků ArchiMate, UML a BPMN v rozsahu potřebném pro Business Analysis. Základní znalost ArchiMate, UML a BPMN je v tomto kurzu výhodou, nikoliv povinností. Pokud se chcete UML a BPMN naučit podrobně, pak vám doporučujeme absolvovat kurzy GOC26 a GOC270.

Potřebné modely bude lektor během kurzu kreslit v nástroji Enterprise Architect firmy Sparx (verze 17.1 nebo vyšší).

Každý účastník kurzu dostane elektronickou příručku na nástroj Enterprise Architect (EA) v českém jazyce. Základní ovládání nástroje EA v rozsahu potřebném pro kurz vás naučíme. Výuka podrobného ovládání EA není předmětem tohoto kurzu (doporučujeme kurz GOC260).

Účastníci ale mohou kreslit analytické modely v libovolném nástroji, jehož instalaci si na svém počítači provedou.

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