

# Wprowadzenie do architektury biznesowej

## Cel szkolenia

Celem szkolenia jest przekazanie bazowej wiedzy o komplementarnych metodach opisu wybranych aspektów funkcjonowania organizacji, znaczenia każdej z metod, dostępnych w ramach omawianych obszarów standardów przemysłowych oraz wskazanie korzyści płynących z ich stosowania do zarządzania organizacją.

## Umiejętności zdobyte przez uczestników szkolenia

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia będą posiadali wiedzę o metodach opisu wybranych aspektów funkcjonowania organizacji. Ponadto, będą rozumieli znaczenie każdej z metod dla procesu zarządzania zmianą oraz korzyści wynikające z zastosowania omówionych metod.

## Odniesienie do IIBA BABOK 2.0

Szkolenie dotyczy dwóch obszarów wiedzy IIBA BABOK 2.0: *Requirements Analysis* oraz *Solution Assessment and Validation*. Podczas szkolenia omawiane są techniki: 9.4 *Business Rules Analysis*, 9.5 *Data Dictionary and Glossary*, 9.19 *Organization Modeling*, 9.21 *Process Modeling*.

## Forma szkolenia

Szkolenie składa się z części teoretycznej i praktycznej. Część teoretyczna jest realizowana z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, zaś praktyczna z wykorzystaniem opracowanych ćwiczeń. Część praktyczna szkolenia pozwala na bieżącą weryfikację wiedzy uczestników, a prezentowane przez nich rozwiązania ćwiczeń są podstawą do dyskusji.

## Unikalność szkolenia

Szkolenie jest prowadzone w oparciu o piętnastoletnie doświadczenie firmy AION, zarówno w stosowaniu wybranych metod opisu organizacji, jak i koncepcyjnego, autorskiego ich łączenia w ramach jednej metodyki.

## Profil uczestnika szkolenia

Szkolenie dedykowane jest osobom, do obowiązków których należy dobór metod opisu organizacji na poziomie biznesowym oraz osobom w ramach szeroko pojętego IT, które są odpowiedzialne za tworzenie procesów wytwórczych oprogramowania, łączących usługi rozwiązań informatycznych z modelem funkcjonowania biznesu. W szczególności są to: architekci biznesowi, architekci korporacyjni, analitycy biznesowi odpowiedzialni za dobór procesu wytwórczego do specyfiki przedsięwzięcia, analitycy procesów biznesowych, osoby odpowiedzialne za kształtowanie analitycznych procesów wytwórczych, analitycy działów IT, opierający identyfikowanie wymagań wobec rozwiązań informatycznych o opis funkcjonowania organizacji.

## Profil uczestnika wg IIBA

Szkolenie jest przeznaczone dla osób pełniących następujące role wymienione w IIBA *Business Analysis Competency Model Version 3.0*: Generalist.Business Analyst, Generalist.Business Architect, Generalist.Strategic Business Analyst, Generalist.BA Practice Leader, Generalist.BA Program Lead, Specialist.Business Process Analyst, Specialist.Business Rules Analyst, Specialist.Process Architect.

## Wymagana wiedza od uczestnika

Nie jest wymagana żadna wiedza wstępna.

## Program szkolenia


1. Architektura biznesowa według AION
  - 1.1. Struktura informacyjna
  - 1.2. Metoda postępowania
  - 1.3. Zmiana
2. Opis motywacji funkcjonowania biznesu
  - 2.1. Cele biznesowe
  - 2.2. Środki realizacji celów biznesowych
  - 2.3. Czynniki wpływające na funkcjonowanie organizacji
  - 2.4. Polityki i reguły
3. Pojęcia biznesowe
  - 3.1. Definiowanie branżowej oraz organizacyjnej nomenklatury
  - 3.2. Określanie logicznych zależności łączących pojęcia
  - 3.3. Standardy: SBVR, UML
4. Model procesowy organizacji
  - 4.1. Tworzenie stabilnej architektury procesów
  - 4.2. Przebiegi procesów biznesowych w ramach opisanej architektury procesów
  - 4.3. Standard: BPMN
5. Reguły biznesowe oraz decyzyjne
  - 5.1. Definiowanie ograniczeń narzucanych na operacyjną działalność organizacji
  - 5.2. Łączenie strategicznych przesądzeń z operacyjnymi ograniczeniami
  - 5.3. Procesy biznesowe a reguły biznesowe
  - 5.4. Metody opisu decyzji operacyjnych
  - 5.5. Procesy biznesowe a reguły decyzyjne
  - 5.6. Standardy: DMN, SBVR
  - 5.7. De facto standardy: RuleSpeak, DecissionSpeak, The Decision Model
6. W stronę IT - Wymagania funkcjonalne a architektura biznesowa
  - 6.1. Wkomponowanie oczekiwań wobec funkcjonalności IT w architekturę biznesową
  - 6.2. Standardy: SysML, MDA
7. Architektura biznesowa jako kluczowy element zarządzania zmianą w organizacji

## Czas trwania szkolenia

2 dni.

## Szkolenia uzupełniające

- Modelowanie procesów biznesowych w BPMN 2.0 Poziom 1
- Modelowanie procesów biznesowych w BPMN 2.0 Poziom 2
- Tworzenie modelu pojęć oraz modelu informacyjnego rozwiązań IT z wykorzystaniem UML

 AION Sp. z o.o.  
ul. Krupnicza 6-8  
50-075 Wrocław

 [www.aion.com.pl](http://www.aion.com.pl)  
 600 972 065  
 [aion@aion.com.pl](mailto:aion@aion.com.pl)

**TAGI:** architektura biznesowa, RuleSpeak, reguły biznesowe, reguły decyzyjne, model pojęć, słownik pojęć biznesowych, model koncepcji, procesy biznesowe, architektura procesów biznesowych, BMM, Business Motivation Model, BPMN, SBVR, UML, SysML