

# Modelowanie procesów biznesowych w BPMN 2.0

## Dla zaawansowanych

---

### Cele szkolenia

Po zakończeniu szkolenia jego uczestnik nabędzie wiedzę na temat wszystkich obiektów niezbędnych do wykonania prawidłowych modeli procesów biznesowych w notacji BPMN. Ćwiczenia wykonywane podczas szkolenia pozwolą na samodzielną budowę zaawansowanych modeli procesów biznesowych. Wiedza przekazana podczas szkolenia jest wystarczająca do uzyskania certyfikatu podstawowych kompetencji BPMN (ang. Certificate of Basic BPMN Competence).

### Umiejętności

Po ukończeniu kursu uczestnik/czka będzie potrafił/a:

- Określać poprawność zidentyfikowanych procesów,
- Prowadzić spotkania analityczne celem pozyskania wiedzy niezbędnej do budowy modelu procesu biznesowego
- Poprawnie interpretować skomplikowane modele procesów
- Samodzielnie tworzyć modele procesów biznesowych

### Profil uczestników

- Analitycy biznesowi przygotowujący modele procesów na potrzeby ich dokumentacji lub optymalizacji.
- Analitycy przygotowujący modele procesów w ramach projektów informatycznych (m.in. do późniejszego modelowania systemów w języku UML),
- Menedżerowie/kierownicy i inne osoby, które projektują, doskonalą i zarządzają procesami biznesowymi.

### Przygotowanie uczestników

Od uczestników szkolenia wymagana jest znajomość środowiska Windows oraz zagadnień poruszanych na szkoleniu Modelowanie procesów biznesowych w BPMN 2.0. Minimalne wymagania to znajomość modelowania zdarzeń, czynności i podprocesów.

### Szczegółowy program szkolenia

Definicja procesu biznesowego w kontekście BPMN  
Procesy a struktura organizacyjna i zasoby  
Modele procesu biznesowego i powody ich tworzenia  
Modelowanie i projektowanie zmian  
Dlaczego BPMN

Koncepcja żetonu w modelach BPMN  
Zdarzenia – typy i wpływ na przebieg procesu  
Rodzaje czynności  
Bramki sterowane danymi i zdarzeniami  
Procesy globalne i podprocesy predefiniowane Call Activity  
Kompensacja  
Podprocesy zdarzeniowe  
Podprocesy typu transakcja biznesowa  
Wymiana danych między procesami  
Wspólnie wykonywane ćwiczenie (diagram kooperacji B2B)  
Najczęściej popełniane błędy przy tworzeniu modeli  
Samodzielna budowa modeli procesu w oparciu o opis tabelaryczny  
Wzorce procesowe (WorkFlow Patterns)  
Samodzielna budowa procesów w oparciu o opis słowny

## Metoda realizacji szkolenia

Szkolenie realizowane jest w formie naprzemiennie następujących po sobie mini wykładów oraz ćwiczeń praktycznych. Szkolenie łączy w sobie fachową wiedzę merytoryczną z praktycznymi przykładami jej wykorzystania w środowisku pracy.

## Liczba dni, liczba godzin szkoleniowych

2 dni, 16 godzin szkoleniowych

## Ścieżka rozwoju po szkoleniu

- *Egzamin Certyfikat podstawowych kompetencji BPMN (ang. Certificate of Basic BPMN Competence) prowadzony przez Polską Akademię Nauk (PAN)*

## Informacje dodatkowe o szkoleniu:

**Poziom szkolenia:**  podstawowy  średnio zaawansowany  zaawansowany

**Szkolenie w formie:**  stacjonarnej  zdalnej

**Język szkolenia:**  polski  angielski

**Liczebność grupy - szkolenie stacjonarne:** min: 4 max: 12

**Liczebność grupy - szkolenie zdalne:** min: 4 max: 12

### Wymagania techniczne:

### O trenerze:

Robert Kozłowski

