

Modelowanie procesów w BPMN



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla szerokiego grona odbiorców w organizacji zarówno ze strony biznesu jak i IT chcących zapoznać się z notacją BPMN w sposób pozwalający na samodzielne tworzenie oraz czytanie diagramów. Wobec powyższego, zadowolonymi uczestnikami byli zarówno analitycy biznesowi, analitycy systemowi i programiści, jak i menedżerowie produktów, menedżerowie projektów oraz liderzy różnego szczebla.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Nabycie wiedzy i praktycznych umiejętności z zakresu modelowania procesów za pomocą notacji BPMN w stopniu pozwalającym na tworzenie prostych diagramów pozwalających na odwzorowanie rzeczywistości biznesowej oraz swobodną interpretację zamodelowanych procesów.

40% czasu szkolenia to ćwiczenia praktyczne realizowane przy pomocy oprogramowania BizAgi Modeler, przeplatane wykładami, prezentacją multimedialną oraz dyskusją moderowaną.

Na prośbę organizatora zajęcia mogą kończyć się testem sprawdzającym znajomość BPMN.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Nie jest wymagana wstępna wiedza specjalistyczna, natomiast preferowana jest ogólna wiedza o zarządzaniu i organizacji przedsiębiorstw.

Szkolenie prowadzone jest w formie wykładu połączonego z warsztatem.

Dla osób zainteresowanych głębszą znajomością notacji BPMN i technik mapowania, rekomendujemy 4 – dniowe **Szkolenie rozszerzone BPMN 2.0** charakteryzujące się jeszcze większą liczbą ćwiczeń.



Język szkolenia

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Agenda szkolenia

Dzień 1

1. Informacje wstępne
2. BPMN – wprowadzenie
3. Sposoby przedstawiania diagramu BPD
4. Podstawowe elementy diagramu BPD
 - obiekty
 - połączenia
 - dodatkowe informacje na diagramie
 - grupowanie obiektów: Pool, Lane
5. Cechy dobrego diagramu
6. Koncepcja tokenu
7. Aktywności BPMN
 - procesy
 - podprocesy
 - zadania
8. Typy zadań
9. Znaczniki aktywności
10. Podproces typu transakcja
11. Zapoznanie się z interfejsem narzędzia do odwzorowywania procesów.
12. Ćwiczenie indywidualne: Zamodelowanie przykładowego procesu (wyłącznie pozytywny scenariusz)
13. Omówienie ćwiczeń na forum grupy
14. Podstawowe rodzaje zdarzeń w BPMN
 - zdarzenia początkowe i ich typy

- zdarzenia pośrednie i ich typy
- zdarzenia końcowe i ich typy

15. Bramki

- łączenie i dzielenie przepływu
- bramka XOR (sterowana przepływem, sterowana zdarzeniami)

16. Ćwiczenie indywidualne: Zamodelowanie przykładowego procesu

17. Omówienie części ćwiczeń na forum grupy

Dzień 2

1. Podsumowanie dnia poprzedniego – powtórzenie

2. Omówienie pozostałej części ćwiczeń na forum grupy

3. Bramki

- bramka AND
- bramka OR
- bramka COMPLEX

4. Ćwiczenie indywidualne: Zamodelowanie przykładowego procesu

5. Omówienie ćwiczeń na forum grupy

6. Praktyczne przykłady zamodelowanych procesów

7. Dobre praktyki modelowania

8. Grupowanie obiektów

9. Metody łączenia obiektów

- przepływy sekwencyjne (w tym decyzyjne i domyślne)
- przepływy informacji
- asocjacje

10. Artefakty

11. Narzędzia do modelowania procesów.