

kod szkolenia: IREB-FL / PL AA 3d

# Przygotowanie do egzaminu IREB CPRE FL

Szkolenie i egzamin realizujemy także w formule distance learning.



## Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie skierowane jest do osób chcących potwierdzić swoją wiedzę poprzez uzyskanie certyfikatu IREB CPRE FL 3.0 (International Requirements Engineering Board - Certified Professional for Requirements Engineering - Foundation Level).



## Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Przygotowanie do egzaminu IREB CPRE FL w wersji 3.0 oraz uporządkowanie pojęć i wiedzy z obszaru inżynierii wymagań. Możliwość dyskusji z trenerem oraz z innymi uczestnikami szkolenia.



## Metoda egzaminowania

Egzamin certyfikujący realizujemy również w formie zdalnej. Egzamin przeprowadzany jest na platformie oferowanej przez GASQ.



## Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

- Podstawowa znajomość UML w zakresie diagramów: aktywności, maszyn stanów, klas i przypadków użycia. Podczas szkolenia powyższe typy diagramów zostaną jedynie krótko przypomniane, co może nie wystarczyć do zdania egzaminu.

- Doświadczenie w zawodzie analityka będzie pomocne, ale nie jest niezbędne.



## Język szkolenia

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski



## Czas trwania

3 dni / 21 godzin

## Agenda szkolenia

1. Wprowadzenie
  - czym jest inżynieria wymagań, jaka jest jej struktura; zadania analityka
2. Podstawowe zasady inżynierii wymagań
  - omówienie dziewięciu podstawowych zasad inżynierii wymagań
3. Produkty inżynierii wymagań i sposoby dokumentowania
  - produkty oparte na języku naturalnym, szablonach, modelach; słowniki; struktury dokumentowania; prototypy; kryteria jakości.
4. Praktyki w zakresie opracowywania wymagań
  - źródła wymagań; wydobywanie wymagań; rozwiązywanie konfliktów; walidowanie wymagań
5. Proces i struktura prac
  - aspekty procesu inżynierii wymagań; konfiguracja procesu
6. Praktyki zarządzania wymaganiami
  - cykl życia; wersjonowanie; konfiguracje i linie bazowe; atrybuty i widoki; śledzenie powiązań; zarządzanie zmianą; priorytetyzacja.
7. Narzędzia wspierające inżynierię wymagań
  - rodzaje narzędzi i sposób ich wdrażania
8. Przykładowe pytania egzaminacyjne z ew. dyskusją.