

Kod szkolenia: **CREQ**

Tytuł szkolenia: **Tworzenie i ocena specyfikacji wymagań**

Dni: 2

## Opis:

### Adresaci szkolenia

- Analitycy biznesowi/systemowi
- Inżynierowie wymagań i projektanci rozwiązań IT
- Kierownicy projektów pragnący rozszerzyć kompetencje w obszarze tworzenia i odbioru dokumentacji funkcjonalnej
- Przedstawiciele organizacji Klienta, którzy walidują i/lub opiniują specyfikacje wymagań
- Testerzy i personel QA

### Cel szkolenia

Szkolenie obejmujące tematykę tworzenia oraz oceny merytorycznej specyfikacji wymagań na oprogramowanie. Szkolenie to w przeważającej części praktyczne warsztaty mające na celu przekształcenie podstaw teoretycznych omawianych w ramach wprowadzenia do tematyki specyfikacji wymagań funkcjonalnych w praktyczne umiejętności potwierdzone samodzielnymi ćwiczeniami. Nabyte podczas warsztatów umiejętności pozwolą uczestnikom na opracowywanie dokumentacji wymagań na oprogramowanie przy zastosowaniu wybranych metod.

Uczestnicy poznają zasady tworzenia specyfikacji wymagań i odpowiednie standardy. Dowiedzą się jakie są zasady oceny specyfikacji wymagań (walidacji i weryfikacji), a także zasady tworzenia specyfikacji wymagań zgodnej z międzynarodowymi, uznanymi standardami oraz dobrymi praktykami.

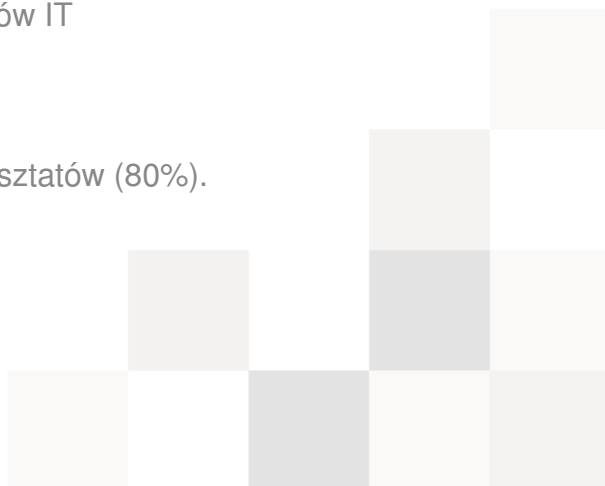
### Wymagania

Podstawy inżynierii wymagań i wytwarzania systemów IT

### Parametry szkolenia

2\*8 godzin (2\*7 godzin netto) wykładów (20%) i warsztatów (80%).

Wielkość grupy: maks. 8-10 osób.



## Program szkolenia:

1. Inżynieria wymagań
  - I. Inżynieria wymagań - elementy procesu
  - II. Koncepcja wymagania - klasyfikacja i definicje
  - III. Kryteria jakościowe wymagań
  - IV. Koncepcja interesariusza
  - V. Formy dokumentacji wymagań
2. Tworzenie specyfikacji funkcjonalnej
  - I. Analiza interesariuszy
  - II. Wybór formy dokumentacji
  - III. Jak dokumentować wymagania funkcjonalne - sposoby i techniki dokumentowania wymagań – standardy IEEE, notacje formalne (UML), user story, makiety ekranów etc.
  - IV. Dobre praktyki - o czym warto wiedzieć?
  - V. Czego unikać – najczęściej popełniane błędy
  - VI. Jak weryfikować gotową dokumentację funkcjonalną - proces przeglądu
3. Praktyka
  - I. Symulacja tworzenia przykładowej specyfikacji
  - II. Symulacja przeglądu przykładowej specyfikacji

