

# REQB Poziom Podstawowy (Foundation Level)

**Opis:** Akredytowane szkolenie z Inżynierii Wymagań przygotowujące do zdobycia certyfikatu REQB Foundation Level. Certyfikat ten potwierdza umiejętności określania i opisywania wymagań oraz przeprowadzania skuteczniejszej analizy wymagań. Potwierdza również znajomość procesu i procedur inżynierii wymagań oraz zasad dobrego zarządzania ryzykiem. Osoby posiadające certyfikat REQB są postrzegane przez swoich klientów i pracodawców jako eksperci od zarządzania wymaganiami.

**Program szkolenia REQB powstał dzięki współpracy wielu międzynarodowych specjalistów, dlatego można go traktować jako międzynarodowy standard.** Sylabus REQB umożliwia więc szkolenia i egzaminy przeprowadzane na identycznym poziomie w różnych krajach całego świata. Certyfikat REQB z inżynierii wymagań posiada trzy poziomy: poziom podstawowy (Foundation Level), poziom zaawansowany (Advanced Level) i ekspercki (Expert Level). Obecnie w ramach organizacji REQB dostępny jest poziom podstawowy.

**Czas trwania:** 2 dni, łącznie 12h.

**Język:** Szkolenie prowadzone jest w języku polskim. Materiały szkoleniowe dostępne są w języku polskim lub angielskim.

**Grupa docelowa:** analitycy, architekci, projektanci.

## Program:

### 1. Wstęp do wymagań

- Pojęcie wymagania.
- Standardy oraz normy.

### 2. Standardy oraz normy.

### 3. Kontekst Inżynierii Wymagań

- Inżynieria Wymagań w kontekście.
- Procesy powiązane.

### 4. Proces Inżynierii Wymagań

- Wprowadzenie do procesu Inżynierii Wymagań.
- Ogólny proces Inżynierii Wymagań
- Role i odpowiedzialności.

### 5. Zarządzanie wymaganiami

- Wstęp do zarządzania wymaganiami.
- Zarządzanie projektem i ryzykiem.
- Śledzenie wymagań.
- Zarządzanie konfiguracją i zarządzanie zmianą.
- Zapewnienie jakości.

### 6. Opracowanie wymagań

- Wstęp do opracowywania wymagań.
- Identyfikacja wymagań.
- Analiza wymagań.
  - Modelowanie rozwiązania.
  - Specyfikacja wymagań.



### Egzamin:

- Egzamin dostępny w języku polskim i angielskim.
- Forma egzaminu: papierowy - test, 40 pytań.
- Próg zdawalności: 65%.
- Czas trwania: język ojczysty - 60 min., inny - 75 min.
- Egzamin odbywa się ostatniego dnia szkolenia, ale nie jest obowiązkowy.

### Materiały do pobrania:

Przed przystąpieniem do szkolenia polecamy zapoznać się z materiałami pomocniczymi:

- Słowniki

[\[2015-12-23\] Słownik terminów stosowanych w inżynierii wymagań \(v.1.3 PL\)](#)

- Poziom podstawowy

[\[2015-12-23\] Sylabus \(plan nauczania dla Poziomu Podstawowego\) \(v2.1 PL\)](#)

[\[2015-12-23\] Przykładowe pytania egzaminacyjne dla Poziomu Podstawowego](#)

## Trener



**Karolina Zmitrowicz**

**W branży IT ponad 10 lat. Posiada międzynarodowe doświadczenie w zakresie analizy biznesowej oraz inżynierii wymagań, zarządzania jakością i zarządzania projektami:** pracowała dla wiodących organizacji finansowych w RPA, Holandii, Austrii, Słowacji, Włoszech i w Polsce. Podczas swojej kariery pełniła różne role, od testera, przez technical writera, po kierownika projektów R&D, co umożliwiło jej poznanie wielu aspektów realizacji projektów IT i nauczyło postrzegania podejmowanych tematów z różnych punktów widzenia.

Praca w międzynarodowych, wielokulturowych zespołach projektowych wykształciła w Karolinie nie tylko umiejętności efektywnego planowania, koordynacji złożonych działań, ale i doskonałe umiejętności interpersonalne.

Autorka wielu artykułów, książek z obszaru inżynierii wymagań oraz testowania:

**„Inżynieria wymagań w praktyce”** (PWN 2014)

**„Analitik systemów”** (PWN 2015)

**„Tester oprogramowania”** (PWN 2015)

**„Jakość projektów informatycznych. Rozwój i testowanie oprogramowania”** (Helion 2015)

Posiada certyfikaty: REQB, IQBBA, IBUQ, ISTQB.

Ponadto jest certyfikowany audytorem systemów zarządzania jakością zgodnych z ISO 9001.

**Czynnie wspiera prace Stowarzyszenia Jakości Systemów Informatycznych działając w grupach roboczych ISTQB i REQB. Bierze też udział w pracach nad rozwojem programu certyfikacji IQBBA.** Wykłada przedmioty związane z testowaniem oprogramowania na Wyższej Szkole Bankowej w Gdańsku oraz prowadzi studia podyplomowe „Inżynieria wymagań w projektach informatycznych”.