

IREB Certified Professional for Requirements Engineering Advanced Level RE@Agile



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie jest przeznaczone dla osób pragnących uzyskać certyfikat z inżynierii wymagań w metodykach zwinnych na poziomie zaawansowanym:

CPRE Advanced Level RE@Agile

Certyfikat poziomu zaawansowanego podzielono na dwa stopnie:

- **Practitioner (Praktyk)** – egzamin pierwszego stopnia przebiega w klasycznej formule pytań wielokrotnego wyboru.
- **Specialist (Specjalista)** – egzamin drugiego stopnia polega na odpowiednim opisanu prac związanych z inżynierią wymagań w wybranym przez zdającego projekcie. Projekt musiał być prowadzony w metodyce zwinnej, a osoba podchodząca do egzaminu aktywnie w nim uczestniczyła.

Po każdym stopniu otrzymuje się osobny certyfikat.

Aby przystąpić do egzaminu **Advanced Level RE@Agile** na poziomie **Practitioner**, niezbędne jest posiadanie certyfikatu **CPRE Foundation Level**.

(Uwaga! Certyfikat **RE@Agile Primer** nie może zastąpić certyfikatu **CPRE Foundation Level**.)

Nieobowiązkowe przystąpienie do egzaminu na stopień **Specialist** wymaga wcześniejszego zdania egzaminu na stopniu **Practitioner**.

Szkolenie **Advanced Level RE@Agile** kierowane jest szczególnie do analityków biznesowych i systemowych, właścicieli produktu oraz kierowników zespołów pracujących w projektach prowadzonych zgodnie z metodykami zwinnymi.



Korzyści

- Poznanie na poziomie zaawansowanym specyficznej terminologii zgodnej ze standardowym

słownikiem „CPRE Glossary”

- Opanowanie specyficznych i zaawansowanych technik oraz metod pracy zwinnej w inżynierii wymagań
- Udokumentowanie posiadania solidnej, praktycznej wiedzy o zastosowaniu inżynierii wymagań w metodykach zwinnych oraz metodyk zwinnych w inżynierii wymagań.

CO PO SZKOLENIU?

Jako kontynuację rekomendujemy:

- uzupełnienie wiedzy z modelowania w UML-u – „Modelowanie aplikacji z wykorzystaniem języka UML 2.5”
- szkolenie przygotowujące do certyfikatu z UML-a na poziomie podstawowym – „OMG Certified UML Professional 2”



Program szkolenia

1. Właściwy start projektu
 - wizja i cele
 - specyfikowanie granic systemu
 - identyfikacja i zarządzanie uczestnikami
 - zrównoważenie wizji, celów, uczestników i zakresu
2. Wymagania funkcjonalne
 - różne poziomy ziarnistości wymagań
 - identyfikacja, dokumentacja i komunikowanie wymagań funkcjonalnych
 - historie użytkownika
 - techniki rozdzielania i grupowania wymagań
 - czas zakończenia dekompozycji
 - dokumentowanie wymagań produktowych i projektowych
3. Wymagania jakościowe i ograniczenia
 - znaczenie wymagań jakościowych i ograniczeń
 - precyzowanie tych wymagań
 - wymagania jakościowe, a backlog
 - identyfikacja ograniczeń
4. Priorytetyzacja i szacowanie wymagań
 - określanie wartości biznesowej
 - wartość biznesowa, a ryzyka i zależności
 - szacowanie historyjek i innych elementów backlogu
5. Skalowanie w RE@Agile
 - skalowanie wymagań i zespołów
 - strukturyzacja wymagań i zespołów w dużej skali

- planowanie w dużej skali
- walidacja produktu



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Formalnym wymogiem przystąpienia do egzaminu na poziomie zaawansowanym jest posiadanie certyfikatu na poziomie podstawowym - CPRE Foundation Level.

Sugerujemy (choć nie jest to wymagane), aby osoby uczestniczące w szkoleniu CPRE Advanced Level RE@Agile posiadały również przygotowanie praktyczne, nabyte w projektach prowadzonych w metodyce zwinnej.



Szkolenie obejmuje

METODA SZKOLENIA:

- wykład + dyskusja



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Język

- Szkolenie: polski lub angielski
- Materiały: angielski