



West Pomeranian
Tomasz Krysiak

★★★★★ 4,6 / 5

67 ocen

Kurs IREB Certyfikowany Inżynier Wymagań poziom podstawowy; z egzaminem IREB® CPRE Certified Professional Requirements Engineering Fundamental Level

Numer usługi 2024/10/07/145365/2346988

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 25 h

📅 11.08.2025 do 22.08.2025

6 000,00 PLN brutto

6 000,00 PLN netto

240,00 PLN brutto/h

240,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie zasobami ludzkimi
Grupa docelowa usługi	Kurs jest dla osób zajmujących się inżynierią wymagań, obszarem pozyskiwania, dokumentowania wymagań oraz ich walidacją, negocjowaniem oraz zarządzaniem wymaganiami. Certyfikacja jest również warta polecenia Analitykom Biznesowym i Systemowym oraz innym członkom zespołów IT: Testerom, Developerom, Kierownikom Projektów oraz przedstawicielom biznesu. Jest to usługa adresowana również do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”, Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE oraz Małopolski Pociąg do kariery
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	10-08-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	25
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie do zdobycia certyfikatu IREB® CPRE Certified Professional Requirements Engineering Fundamental Level.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozpoznaje wpływ emisariuszy na projekt i zarządza ich oczekiwaniami	-Uczestnik szkolenia definiuje granicę kontekstu rozwiązania - charakteryzuje granicę systemu i opisuje model Kano - identyfikuje wymagania najważniejsze dla wdrożenia - rozpoznaje konflikty	Test teoretyczny
Uczestnik opanował rodzaje zmian i definiuje rolę inżyniera w procesie zarządzania zmian	-rozdziela zmiany od luki analitycznej - posiada strategię na wypadek negatywnych komentarzy -łagodzi potencjalnie konfliktowe sytuacje	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	SJSI
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	IREB

Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR Nie

Program

Kurs prowadzony skierowany do tych osób, które chcą być profesjonalnymi analitykami biznesowymi i inżynierami wymagań. Kurantami mogą być członkowie zespołów projektowych i wszyscy, którzy na co dzień współpracują z analitykami biznesowymi i inżynierami wymagań.

Szkolenie jest prowadzone zdalnie, w grupach minimum 3 osobowych, każdy z uczestników ma swoje własne stanowisko komputerowe z dostępem do Internetu.

Realizator dostarcza uczestnikom:

- dostęp do platformy MS Teams lub Zoom
- dostęp do komunikatora Slack (jeśli będzie potrzeba)

Usługa prowadzona jest w trybie godzin dydaktycznych, jeśli są zaplanowane przerwy to nie wliczają się do czasu szkolenia, czas trwania kursu to 25 godziny dydaktyczne, realizowane w ciągu 3 dni.

Walidacja-Egzamin IREB jest zdawany zdalnie, zgodnie z harmonogramem przez platformę egzaminacyjną SJSI.

Egzamin jest walidowany/nadzorowany przez losowo wybranego przez system SJSI- firmy odpowiadającej za walidację; proktora.

Egzamin :

Język: polski, angielski

Czas trwania: 80 /150 min.

Liczba pytań: 45

Próg zdawalności: 70 %

Dzień 1

1. Wprowadzenie i przegląd inżynierii wymagań:

- Główne założenia inżynierii wymagań
- Podstawowe rodzaje wymagań
- Rola i zadania inżyniera wymagań

2. Podstawowe zasady inżynierii wymagań

3. Artefakty i praktyki dokumentowania:

- Źródła wymagań
- Model Kano
- Pozyskiwanie wymagań
- Negocjowanie wymagań

Walidacja wymagań

4. Artefakty oparte na modelach UML:

- Modelowanie kontekstu – Diagram przypadków użycia

Dzień 2

- Modelowanie Struktury danych – Diagram klas UML
- Modelowanie Funkcji i przepływu – Diagram aktywności UML
- Modelowanie stanu i zachowania – Diagram maszyny stanów

5. Praktyki w zakresie opracowywania wymagań

Dzień 3

6. Proces i struktura pracy

- Aspekty procesu inżynierii wymagań

- Konfiguracja procesu inżynierii wymagań

7. Praktyki w zakresie zarządzania wymaganiami

- Zarządzanie cyklem życia wymagań

- Kontrola wersji

- Konfiguracja wymagań

- Atrybuty i widoki

- Śledzenie powiązań pomiędzy wymaganiami

- Obsługa zmiany

- Priorytetyzacja

- Narzędzia wspierające

W przypadku braku minimalnej liczby uczestników realizator zastrzega sobie przesunięcie terminu.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	240,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	240,00 PLN

W tym koszt walidacji brutto	1 000,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	1 000,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Joanna Kazun

Analitik Biznesowy/Systemowy, Scrum Master, Trener IREB®/ISTQB®, Test Manager.

Od 2012 roku jest akredytowanym trenerem szkoleń ISTQB® i IREB®

Od 2019 roku prowadzi blok poświęcony inżynierii wymagań na studiach podyplomowych z Analizy Biznesowej na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie.

Wspiera młodych jako Lead Coach w ramach inicjatywy programu „AI for Youth” realizowanego we współpracy z firmą Intel – sztuczna inteligencja w szkołach średnich.

Ukończyła Politechnikę Warszawską na kierunku informatyka

i Uniwersytet Warszawskiego na kierunku zarządzanie projektami

Od 2005 roku zdobywa doświadczenie w projektach IT

w rolach: Analitik Biznesowo – Systemowy, Scrum Master, Test Manager

Obecnie odpowiada za pozyskiwanie wymagań, prototypowanie UI oraz za warstwę integracji międzysystemowej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzymuje oficjalne materiały w wersji elektronicznej. Materiał i egzamin są w języku polskim i angielskim, w zależności od realizowanego szkolenia. Certyfikat jest w języku angielskim, bez względu na rodzaj języka wybranego przy zdawaniu egzaminu. Kurs jest realizowany przez doświadczonego prowadzącego zawsze w języku polskim, na żywo. Uczestnicy po zakończeniu kursu nadal mają dostęp do materiałów aby przygotować się do egzaminu na certyfikat.

Po zakończonym szkoleniu, uczestnik zajęć otrzymuje voucher na certyfikat IREB® CPRE Certified Professional Requirements Engineering (FL) oraz instrukcje jak dokonać rejestracji na egzaminu. Platforma egzaminacyjną jest udostępniana przez firmę GASQ.

Egzamin musi być zdawany zgodnie z zaplanowanym harmonogramem.

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek – Rozwój

kwalifikacja lub kompetencja związana z cyfrową transformacją, warunkiem rozliczenia szkolenia jest podejście do egzaminu ISTQB.

Zawarto umowę z WUP w Krakowie w ramach projektu Małopolski Pociąg do kariery

Interesuje Cię kurs w innych terminach? Być może również jesteś zainteresowany innym zakresem szkoleniowym? – żaden problem!

Zadzwoń do nas – przygotujemy kurs odpowiadający Twoim potrzebom.

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU TELEFONICZNEGO LUB MAILOWEGO.

Za 1 godzinę usługi szkoleniowej uznaje się godzinę dydaktyczną tj. (45 minut).

Szkolenie zwolnione z vat pod warunkiem finansowania minimum 70% ze środków publicznych.

Warunki techniczne

- usługa prowadzona za pośrednictwem technologii MS Teams lub Zoom:
- minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika;
 - - system operacyjny: Windows 10 lub nowszy, MacOS lub Linux
 - - procesor Intel i5 lub AMD A10
 - - minimum 8GB RAM
 - - 10 GB wolnego miejsca na dysku
 - - kamera internetowa (laptop lub USB)
 - - słuchawki i mikrofon systemu: Windows, MacOS
 - - zalecany drugi monitor
- minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego to prędkość połączenia co najmniej 10 Mbit/s
- niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów: instalacja aplikacji MS Teams oraz np. Slack (komunikator), każda przeglądarka internetowa.

Kontakt



Tomasz Krysiak

E-mail biuro@westpomeranian.pl

Telefon (+48) 535 858 656