



"Sii Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością"
★★★★★ 4,8 / 5
9 ocen

Przygotowanie do IREB Certyfikowany Inżynier Wymagań Poziom Podstawowy

Numer usługi 2025/06/02/12575/2787863

📍 zdalna w czasie rzeczywistym
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 24 h
📅 03.09.2025 do 05.09.2025

3 597,75 PLN brutto
2 925,00 PLN netto
149,91 PLN brutto/h
121,88 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Grupa docelowa usługi	Osoby, które chcą być profesjonalnymi analitykami biznesowymi i inżynierami wymagań. Członkowie zespołów projektowych i wszyscy, którzy na co dzień współpracują z analitykami biznesowymi i inżynierami wymagań.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	25-08-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	24
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

- * Zdobyć i ugruntować wiedzę dotyczącą Inżynierii Wymagań na podstawie standardu definiowanego przez (IREB International Requirements Engineering Board).
- * Nabycie umiejętności pozyskiwania i dokumentowania wymagań oraz zarządzania ich cyklem życia.
- * Przygotowanie do egzaminu oraz uzyskanie globalnie rozpoznawalnego certyfikatu IREB Certyfikowany Inżynier Wymagań Poziom Podstawowy (Foundation Level)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zdobycie i ugruntowanie wiedzy dotyczącej Inżynierii Wymagań na podstawie standardu definiowanego przez (IREB International Requirements Engineering Board). Nabycie umiejętności pozyskiwania i dokumentowania wymagań oraz zarządzania ich cyklem życia. Przygotowanie do egzaminu oraz uzyskanie globalnie rozpoznawalnego certyfikatu IREB Certyfikowany Inżynier Wymagań Poziom Podstawowy (Foundation Level)	Omówienie wykonanych samodzielnie zadań przez uczestników	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

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	Stowarzyszenie Jakości Systemów Informatycznych
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Stowarzyszenie Jakości Systemów Informatycznych
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

- Wprowadzenie i przegląd inżynierii wymagań
 - Główne założenia inżynierii wymagań
 - Podstawowe rodzaje wymagań
 - Rola i zadania inżyniera wymagań
- Podstawowe zasady inżynierii wymagań
 - Przegląd i omówienie zasad
- Praktyki w zakresie opracowywania wymagań
 - Źródła wymagań
 - Pozyskiwanie wymagań
 - Model Kano
 - Negocjowanie wymagań
 - Walidacja wymagań

Dzień 2

- Artefakty i praktyki dokumentowania
 - Charakterystyka artefaktów
 - Słownik
 - Artefakty oparte na języku naturalnym
 - Artefakty oparte na szablonach
 - Przypadki użycia
 - Modele
 - Diagram przepływu danych
 - Diagram klas UML
 - Diagram aktywności UML
 - Diagram maszyny stanów
 - Diagram sekwencji UML
- Prototypy
- Kryteria jakości artefaktów i wymagań

Dzień 3

- Proces i struktura pracy
 - Aspekty procesu inżynierii wymagań
 - Konfiguracja procesu inżynierii wymagań
- Praktyki w zakresie zarządzania wymaganiami
 - Zarządzanie cyklem życia wymagań
 - Kontrola wersji
 - Konfiguracje wymagań
 - Atrybuty i widoki
 - Śledzenie powiązań pomiędzy wymaganiami
 - Obsługa zmiany
 - Priorytetyzacja
- Narzędzia wspierające

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	3 597,75 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 925,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	149,91 PLN
Koszt osobogodziny netto	121,88 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	1 199,25 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	975,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Łukasz Tylkowski

Absolwent Wydziału Eklektycznego Politechniki Poznańskiej kierunku Automatyka i Robotyka pracę bronił również na kierunku Informatyka na PP. Posiada studia podyplomowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu w kierunku Strategii i Planowaniu Biznesu.

Analitik Biznesowy, Systemowy, Product Owner i Architekt Biznesowy z wieloletnim doświadczeniem.

Realizował projekty w organizacjach gdy jeszcze zwinnych metod nie było 😊.

Pracował jako analitik w międzynarodowych korporacjach, urządach administracji publicznej w dziesiątkach projektów.

Brał udział w tworzeniu standardów dotyczących Analizy Biznesowej na poziomie poszczególnych zespołów, jak i całej organizacji.

W swojej pracy kieruje się powszechnie uznawanymi standardami posiada potwierdzające to certyfikaty.

Współpracował między innymi z Politechniką Warszawską, Politechniką Łódzką, Poznańskim Centrum Superkomputerowo Sieciowym

Prowadził od strony merytorycznej projekty B+R w tym dwa dofinansowane przez Narodowe Centrum Badawczo Rozwojowe.

Ma na swoim koncie patenty o zasięgu narodowym i europejskim.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzyma materiały szkoleniowe w formacie pdf.

Informacje dodatkowe

Egzamin

- Test, 46 pytań (72 punkty), test wielokrotnego wyboru
- Pozytywny wynik: 50,4 (70%) punktów
- Czas trwania: 75 min. polski / 75 min. angielski
- Korzystanie z materiałów: nie
- Korzystanie ze słownika: tak

Uczestnik otrzyma voucher na egzamin IREB Certyfikowany Inżynier Wymagań Poziom Podstawowy do wykorzystania u dostawcy www.sjsi.org

Voucher na egzamin jest ważny rok, natomiast rekomendujemy jak najszybsze podejście do egzaminu.

Szkolenie odbywa się w godzinach 9.00-17.00 i w tym czasie są przewidziane przerwy kawowe (w zależności od potrzeb grupy - zazwyczaj 3 przerwy po 10min) oraz na lunch (jedna dłuższa 30-40 min). Przerwy są wliczane w czas szkolenia.

Czas trwania walidacji nie wlicza się do godzin teoretycznych usługi.

Warunki techniczne

Podstawowe wymagania ogólne do udziału w zdalnym szkoleniu:

- Komputer stacjonarny lub notebook wyposażony w mikrofon oraz głośniki.
- Szerokopasmowy dostęp do Internetu o przepustowości co najmniej 25/5 (download/upload) Mb/s.
- Nie zaleca się udziału w szkoleniu za pośrednictwem łącz GSM (LTE).
- Zainstalowany darmowy komunikator Microsoft Teams: <https://products.office.com/pl-pl/microsoft-teams/free>
- Ważne jest również zapewnienie komfortowych warunków zewnętrznych, takich jak brak przeszkadzających dźwięków.

Kontakt



Anna Karauda

E-mail akarauda@sii.pl

Telefon (+48) 539 148 215