



Szkolenie Zostań Analitykiem Biznesowym online z egzaminem

Numer usługi 2026/04/29/12575/3523853

5 737,95 PLN brutto
 4 665,00 PLN netto
 119,54 PLN brutto/h
 97,19 PLN netto/h
 128,21 PLN cena rynkowa ⓘ

"Sii Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością"

★★★★★ 4,7 / 5

15 ocen

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 🕒 48:00 h
- 📅 16.05.2026 do 31.05.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Edukacja
Grupa docelowa usługi	<p>Szkolenie „Zostań Analitykiem Biznesowym” adresowane jest zarówno do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • studentów, absolwentów różnych kierunków studiów • osób chcących się przekwalifikować • osób, które swoją przyszłość chcą związać z zawodem analityka biznesowego / inżyniera wymagań jak również dla osób, które pracują w zawodzie analityka biznesowego / inżyniera, • a chcą: • ugruntować całościowo wiedzę z zakresu analizy biznesowej / inżynierii wymagań • zdobyć certyfikat IREB CPRE Foundation • poszerzyć swoją wiedzę
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	10-05-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	48
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

Uczestnicy posiadą teoretyczną i praktyczną wiedzę z zakresu analizy biznesowo-systemowej / inżynierii wymagań taką jak:

Profesjonalna terminologia inżynierii wymagań

Współpraca z interesariuszami

Techniki pozyskiwania wymagań

Techniki opisywania wymagań

Tworzenie dokumentacji

Priorytetyzowanie wymagań

Modelowanie procesów

Modelowanie aplikacji i systemów

Możliwość zdobycia certyfikatu IREB CPRE Foundation

(Voucher na egzamin wliczony w cenę szkolenia)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnicy posiadą teoretyczną i praktyczną wiedzę z zakresu analizy biznesowo-systemowej / inżynierii wymagań taką jak:</p> <p>Profesjonalna terminologia inżynierii wymagań Współpraca z interesariuszami Techniki pozyskiwania wymagań Techniki opisywania wymagań Tworzenie dokumentacji Priorytetyzowanie wymagań Modelowanie procesów Modelowanie aplikacji i systemów</p>	-	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://sjsi.org/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://sjsi.org/>

Informacje

Program

- **Moduł 1 (dzień 1, 2, 3) – Inżynieria wymagań – przygotowanie do certyfikacji IREB® CPRE**
- **Moduł 2 (dzień 4) – Analiza biznesowa w Agile**
- **Moduł 3 (dzień 5, 6) – Modelowanie procesów biznesowych**

Dzień 1

- 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

Dzień 4

- Podstawy metodyk zwinnych
 - Geneza
 - Główne założenia
 - Podstawowe pojęcia
- Persony
- Zarządzanie Backlogiem
- User Story
- Story Mapping
- Estymacje relatywne

Dzień 5

- Podstawy modelowania procesów biznesowych
 - Cel modelowania
 - Główne zasady i dobre praktyki
- Notacja BPMN
 - Zastosowanie
 - Podstawowe elementy składni
 - Przykłady modeli

Dzień 6

- Podsumowanie i pytania
- Przedstawienie procesów rekrutacji do firm IT (przykładowa rozmowa techniczna)

Egzamin IREB® CPRE Foundation Level (opcja nieobligatoryjna) jest w formie vouchera ważnego rok.

HARMONOGRAM

Metryka czasu pracy (dziennie)

- **Czas zegarowy:** 8 godzin (09:00 – 17:00)
- **Przerwy:** 1 godzina (2 x 15 min + 1 x 30 min)

Dzień 1: Fundamenty i Pozyskiwanie Wymagań

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
09:00 – 10:30	Wprowadzenie: Główne założenia i rodzaje wymagań.	Teoria
10:30 – 10:45	<i>Przerwa kawowa</i>	-
10:45 – 12:15	Rola inżyniera wymagań: Zasady i etyka pracy.	Teoria/Dyskusja
12:15 – 13:15	Pozyskiwanie wymagań: Źródła i techniki (wywiady, warsztaty, obserwacje, analiza dokumentów itp.).	Teoria
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	Model Kano: Podział wymagań ze względu na stopień zadowolenia klienta	Praktyka (Warsztat)
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-

15:30 – 17:00	Negocjacje i Walidacja: Zapewnienie jakości wymagań	Praktyka (Case study)
---------------	--	-----------------------

Dzień 2: Artefakty, Dokumentacja i Modelowanie UML

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
09:00 – 10:30	Dokumentacja: Słownik, język naturalny i szablony dokumentacji.	Teoria/Praktyka
10:30 – 10:45	<i>Przerwa kawowa</i>	-
10:45 – 12:15	Przypadki Użycia (Use Cases): Tworzenie scenariuszy.	Praktyka
12:15 – 13:15	UML cz. 1: Diagramy klas i diagramy aktywności.	Teoria/Praktyka
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	UML cz. 2: Diagramy sekwencji i maszyny stanów.	Praktyka
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-
15:30 – 17:00	Jakość wymagań: Kryteria oceny jakości wymagań i artefaktów	Praktyka (Makiety)

Dzień 3: Zarządzanie Procesem i Cyklem Życia Wymagań

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
09:00 – 10:30	Konfiguracja procesu: Dopasowanie inżynierii do projektu.	Teoria
10:30 – 10:45	<i>Przerwa kawowa</i>	-
10:45 – 12:15	Zarządzanie wymaganiami: Atrybuty, widoki i zarządzanie zmianą	Teoria/Praktyka
12:15 – 13:15	Śledzenie powiązań (Traceability): Łączenie wymagań z testami.	Praktyka
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	Priorytetyzacja: Metody MoSCoW i inne techniki selekcji.	Praktyka (Gra symulacyjna)
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-
15:30 – 17:00	Narzędzia: Przegląd systemów wspierających (np. Jira, Enterprise Architect).	Teoria/Demo

Dzień 4: Metodyki Zwinne (Agile)

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
09:00 – 10:30	Fundamenty Agile: Geneza, manifest i podstawowe pojęcia.	Teoria
10:30 – 10:45	<i>Przerwa kawowa</i>	-
10:45 – 12:15	Persony: Tworzenie profili użytkowników końcowych.	Praktyka
12:15 – 13:15	User Story: Pisanie poprawnych historyjek użytkownika.	Praktyka
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	Zarządzanie Backlogiem i Story Mapping: Planowanie zakresu.	Praktyka
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-
15:30 – 17:00	Estymacje relatywne: Story Points i Poker Planistyczny.	Praktyka

Dzień 5: Modelowanie Procesów Biznesowych (BPMN)

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
09:00 – 10:30	Wstęp do BPMN: Cele modelowania i dobre praktyki.	Teoria
10:30 – 10:45	<i>Przerwa kawowa</i>	-
10:45 – 12:15	Składnia BPMN: Zdarzenia, czynności i bramki.	Teoria
12:15 – 13:15	Modelowanie procesów "As-Is"	Praktyka
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	Zaawansowane elementy: Podprocesy, baseny i tory, zdarzenia, artefakty danych.	Teoria/Praktyka
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-
15:30 – 17:00	Tworzenie modeli "To-Be"	Praktyka

Dzień 6: Podsumowanie i Kariera w IT

Godziny	Temat i zakres	Rodzaj zajęć
---------	----------------	--------------

09:00 – 11:00	Wielka Powtórka: Quiz wiedzy i sesja pytań (Q&A).	Teoria/Dyskusja
11:00 – 11:15	<i>Przerwa kawowa</i>	-
11:15 – 13:15	Procesy rekrutacyjne w IT: Jak wygląda ścieżka kandydata.	Teoria
13:15 – 13:45	<i>Przerwa obiadowa</i>	-
13:45 – 15:15	Symulacja rozmowy technicznej: Przykładowe pytania i zadania.	Praktyka
15:15 – 15:30	<i>Przerwa kawowa</i>	-
15:30 – 17:00	Feedback i zakończenie: Analiza rozmów, rozdanie certyfikatów.	Praktyka/Podsumowanie

Podsumowanie czasowe całego szkolenia -> Łączny czas zegarowy: 48 godzin

Podział ze względu na rodzaj zajęć

Poniższe zestawienie obrazuje proporcje między teorią a praktyką w skali całego kursu.

Rodzaj zajęć	Czas zegarowy	Procentowy udział
Zajęcia teoretyczne	18 h 30 min	44%
Zajęcia praktyczne	23 h 30 min	56%
SUMA	42 h 00 min	100%

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 47

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 47 Wprowadzenie: Główne założenia i rodzaje wymagań.	Michał Kobielski	16-05-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 47 Przerwa kawowa	Michał Kobielski	16-05-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 47 Rola inżyniera wymagań: Zasady i etyka pracy.	Michał Kobielski	16-05-2026	10:45	12:15	01:30
4 z 47 Pozyskiwanie wymagań: Źródła i techniki (wywiady, warsztaty, obserwacje, analiza dokumentów itp.)	Michał Kobielski	16-05-2026	12:15	13:15	01:00
5 z 47 Przerwa obiadowa	Michał Kobielski	16-05-2026	13:15	13:45	00:30
6 z 47 Model Kano: Podział wymagań ze względu na stopień zadowolenia klienta	Michał Kobielski	16-05-2026	13:45	15:15	01:30
7 z 47 Przerwa kawowa	Michał Kobielski	16-05-2026	15:15	15:30	00:15
8 z 47 Negocjacje i Walidacja: Zapewnienie jakości wymagań	Michał Kobielski	16-05-2026	15:30	17:00	01:30
9 z 47 Dokumentacja: Słownik, język naturalny i szablony dokumentacji.	Michał Kobielski	17-05-2026	09:00	10:30	01:30
10 z 47 Przerwa kawowa	Michał Kobielski	17-05-2026	10:30	10:45	00:15
11 z 47 Przypadki Użycia (Use Cases): Tworzenie scenariuszy.	Michał Kobielski	17-05-2026	10:45	12:15	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 47 UML cz. 1: Diagramy klas i diagramy aktywności.	Michał Kobielski	17-05-2026	12:15	13:15	01:00
13 z 47 Przerwa obiadowa	Michał Kobielski	17-05-2026	13:15	13:45	00:30
14 z 47 UML cz. 2: Diagramy sekwencji i maszyny stanów.	Michał Kobielski	17-05-2026	13:45	15:15	01:30
15 z 47 Przerwa kawowa	Michał Kobielski	17-05-2026	15:15	15:30	00:15
16 z 47 Jakość wymagań: Kryteria oceny jakości wymagań i artefaktów	Michał Kobielski	17-05-2026	15:30	17:00	01:30
17 z 47 Konfiguracja procesu: Dopasowanie inżynierii do projektu.	Radosław Grębski	23-05-2026	09:00	10:30	01:30
18 z 47 Przerwa kawowa	Radosław Grębski	23-05-2026	10:30	10:45	00:15
19 z 47 Zarządzanie wymaganiami: Atrybuty, widoki i zarządzanie zmianą	Radosław Grębski	23-05-2026	10:45	12:15	01:30
20 z 47 Śledzenie powiązań (Traceability): Łączenie wymagań z testami.	Radosław Grębski	23-05-2026	12:15	13:15	01:00
21 z 47 Przerwa obiadowa	Radosław Grębski	23-05-2026	13:15	13:45	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 47 Priorytetyzacja: Metody MoSCoW i inne techniki selekcji.	Radosław Grębski	23-05-2026	13:45	15:15	01:30
23 z 47 Przerwa kawowa	Radosław Grębski	23-05-2026	15:15	15:30	00:15
24 z 47 Narzędzia: Przegląd systemów wspierających (np. Jira, Enterprise Architect).	Radosław Grębski	23-05-2026	15:30	17:00	01:30
25 z 47 Fundamenty Agile: Geneza, manifest i podstawowe pojęcia.	Radosław Grębski	24-05-2026	09:00	10:30	01:30
26 z 47 Przerwa kawowa	Radosław Grębski	24-05-2026	10:30	10:45	00:15
27 z 47 Persony: Tworzenie profili użytkowników końcowych.	Radosław Grębski	24-05-2026	10:45	12:15	01:30
28 z 47 User Story: Pisanie poprawnych historyjek użytkownika.	Radosław Grębski	24-05-2026	12:15	13:15	01:00
29 z 47 Przerwa obiadowa	Radosław Grębski	24-05-2026	13:15	13:45	00:30
30 z 47 Zarządzanie Backlogiem i Story Mapping: Planowanie zakresu	Radosław Grębski	24-05-2026	13:45	15:15	01:30
31 z 47 Przerwa kawowa	Radosław Grębski	24-05-2026	15:15	15:30	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
32 z 47 Estymacje relatywne: Story Points i Poker Planistyczny.	Radosław Grębski	24-05-2026	15:30	17:00	01:30
33 z 47 Wstęp do BPMN: Cele modelowania i dobre praktyki.	Andrzej Garstecki	30-05-2026	09:00	10:30	01:30
34 z 47 Przerwa kawowa	Andrzej Garstecki	30-05-2026	10:30	10:45	00:15
35 z 47 Składnia BPMN: Zdarzenia, czynności i bramki.	Andrzej Garstecki	30-05-2026	10:45	12:15	01:30
36 z 47 Modelowanie procesów "As-Is"	Andrzej Garstecki	30-05-2026	12:15	13:15	01:00
37 z 47 Przerwa obiadowa	Andrzej Garstecki	30-05-2026	13:15	13:45	00:30
38 z 47 Zaawansowane elementy: Podprocesy, baseny i tory, zdarzenia, artefakty danych.	Andrzej Garstecki	30-05-2026	13:45	15:15	01:30
39 z 47 Przerwa kawowa	Andrzej Garstecki	30-05-2026	15:15	15:30	00:15
40 z 47 Tworzenie modeli "To-Be"	Andrzej Garstecki	30-05-2026	15:30	17:00	01:30
41 z 47 Wielka Powtórka: Quiz wiedzy i sesja pytań (Q&A).	Andrzej Garstecki	31-05-2026	09:00	11:00	02:00
42 z 47 Przerwa kawowa	Andrzej Garstecki	31-05-2026	11:00	11:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
43 z 47 Procesy rekrutacyjne w IT: Jak wygląda ścieżka kandydata.	Andrzej Garstecki	31-05-2026	11:15	13:15	02:00
44 z 47 Przerwa obiadowa	Andrzej Garstecki	31-05-2026	13:15	13:45	00:30
45 z 47 Symulacja rozmowy technicznej: Przykładowe pytania i zadania.	Andrzej Garstecki	31-05-2026	13:45	15:15	01:30
46 z 47 Przerwa kawowa	Andrzej Garstecki	31-05-2026	15:15	15:30	00:15
47 z 47 Feedback i zakończenie: Analiza rozmów, rozdanie certyfikatów.	Andrzej Garstecki	31-05-2026	15:30	17:00	01:30

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 737,95 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 665,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	119,54 PLN
Koszt osobogodziny netto	97,19 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: 3



1 z 3

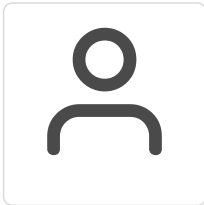
Michał Kobielski

Analitik Biznesowo-Systemowy, Product Owner i Konsultant.

Większość doświadczenia zawodowego pozyskał realizując projekty dotyczące procesów korporacyjnych oraz średniej wielkości aplikacji cross-systemowych, skupiających się na obsłudze codziennej pracy w SII. Pracował zarówno w metodykach zwinnych (Scrum) jak i w modelu kaskadowym. Orędownik dobrych praktyk i standardów IREB (International Requirements Engineering Board) i BABOK (Business Analysis Body of Knowledge) zarówno w zespole Integracji jak i całej wewnętrznej strukturze SII.

Posiada certyfikat IREB CPRE (Certified Professional for Requirements Engineering) oraz APMG-International PRINCE2.

Prywatnie uwielbia ciekawostki, grać w gry planszowe i rozwiązywać zagadki.



2 z 3

Radosław Grębski

Absolwent Wydziału Informatyki i Zarządzania na Politechnice Wrocławskiej. Posiada dyplomy na kierunku Informatyka oraz Zarządzanie.

Analitik Biznesowy, Product Owner i Scrum Master z wieloletnim doświadczeniem. Realizował projekty w organizacjach o różnej wielkości, od małych start-upów po międzynarodowe korporacje. Pracował głównie w metodykach zwinnych (Scrum), często występując w roli Scrum Mastera lub Product Ownera. Brał udział w tworzeniu standardów dotyczących Analizy Biznesowej na poziomie poszczególnych zespołów, jak i całej organizacji. W swojej pracy kieruje się powszechnie uznawanymi standardami opisanymi w BABOK (Business Analysis Body of Knowledge)

Posiada certyfikaty CBAP (Certified Business Analysis Professional), CCBA (Certificate of Capability in Business Analysis), IIBA-AAC (Agile Analysis Certification) i CPOA (Certificate in Product Ownership Analysis) wydane przez IIBA, CPRE (Certified Professional for Requirements Engineering) wydany przez IREB oraz PSM (Professional Scrum Master) i PSPO (Professional Scrum Product Owner) wydane przez Scrum.org. Do certyfikacji opartej na IREB oraz BABOK przygotował już ponad 500 osób.



3 z 3

Andrzej Garstecki

Absolwent Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu.

Trener, konsultant i analityk z ponad 10-letnim doświadczeniem praktycznym. Specjalizuje się w obszarze analizy biznesowej oraz realizacji projektów metodami zwinnymi. Wpierał procesy przekształcania się organizacji na podejście Agile w realizowanych projektach. Pełnił wszystkie role przewidziane w metodzie Scrum. Najwięcej projektów zawodowo realizował w branży finansowej, bankowości i ubezpieczeniach, ale także w logistyce i przemyśle farmaceutycznym.

Posiada certyfikaty Professional Scrum Master, ITIL®4 Foundation, IREB Foundation.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe są w formie pdf. Udostępniane przed kursem.

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 łączny 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