



West Pomeranian  
Tomasz Krysiak



## Kurs ISTQB Analityk testów dla zaawansowanych; z egzaminem ISTQB Certified Tester Advanced Level Test Analyst (CTAL-TA)- Projekt Kierunek-Rozwój.

Numer usługi 2024/10/07/145365/2347031

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 25 h

📅 13.01.2025 do 15.01.2025

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

180,00 PLN brutto/h

180,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Biznes / Zarządzanie zasobami ludzkimi
<b>Identyfikator projektu</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Kurs odpowiedni dla tych uczestników, którzy wcześniej mieli styczności z testowaniem i posiadają wiedzę tego zakresu oraz certyfikat ISTQB Fundamental. Kurs przyda się też tym osobom, które postanowiły usystematyzować swoją wiedzę i podejść do certyfikatu ISTQB na poziomie zaawansowanym. Odnajdą się na nim osoby, które posiadają analityczne podejście do problemów, systematyczność oraz nie boją się rozwiązywania logicznych problemów.</p> <p>Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek-Rozwój</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	3
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	12
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	12-01-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	zdalna w czasie rzeczywistym
<b>Liczba godzin usługi</b>	25

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie do zdobycia certyfikatu ISTQB® - Certified Tester Advanced Level Test Analyst (CTAL-TA). Celem kursu jest także opanowanie technik projektowania testów oprogramowania oraz doboru technik do różnorodnych sytuacji projektowych. Uczestnicy zapoznają się z rolą analityka testów w całym procesie testowym.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik definiuje procesy i techniki testowania oprogramowania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-opisuje standardy i dobre praktyki testowania oprogramowania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Uczestnik szkolenia opanował narzędzia i techniki automatyzacji testów</li> <li>-charakteryzuje metodyki zarządzania testami oraz definiuje zagadnienia związane z bezpieczeństwem oprogramowania</li> <li>-wykonuje testy wydajności oprogramowania</li> <li>- określa metryki testowania oprogramowania</li> <li>-wymienia specyfikę testowania różnych typów oprogramowania</li> <li>-wskazuje metodyki testowania oprogramowania w różnych środowiskach</li> <li>-rozwiązuje problemy związane z testowaniem oprogramowania</li> <li>- określa trendy i najnowsze technologie w dziedzinie testowania oprogramowania</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-projektuje i realizuje kompleksowe strategie testowania oprogramowania</li> <li>- dobiera odpowiednie techniki testowania do różnych typów projektów</li> <li>- zarządza procesem testowym</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-wykonuje zaawansowane testy oprogramowania</li> <li>-analizuje wyniki testów i zgłasza defekty</li> <li>-raportuje wyniki testów</li> <li>-współpracuje z różnymi interesariuszami projektu</li> <li>-stosuje narzędzia i techniki automatyzacji testów</li> <li>-rozwiązuje problemy techniczne związane z testowaniem oprogramowania</li> <li>-prezentuje wyniki testów i wnioski</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik prezentuje etyczne podejście do testowania oprogramowania</p> <p>-zapewnia jakość oprogramowania</p>	<p>-wykazuje ciągłą chęć rozwoju zawodowego</p> <p>- udowadnia odpowiedzialność i uczciwość</p> <p>- deklaruje otwartość na nowe idee i wyzwania</p> <p>- wykazuje umiejętność pracy zespołowej i komunikacji</p>	<p>Test teoretyczny</p>

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

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

Certyfikacja ISTQB

#### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	GASQ
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	ISTQB
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

Kurs prowadzony skierowany do tych uczestników, posiadających certyfikat poziomu podstawowego oraz zajmujących się doborem podejścia do projektowania przypadków testowych.

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 i egzaminu to 25 godzin dydaktycznych, szkolenie realizowane w ciągu 3 dni, egzamin w dodatkowym terminie.

Walidacja-Egzamin ISTQB jest zdawany zdalnie, zgodnie z harmonogramem przez platformę egzaminacyjną GASQ.

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

Egzamin :

Język: polski

Liczba pytań: 40

Próg zdawalności: 65 %

#### Dzień 1

1. Zadania analityka testów w procesie testowym
2. Zadania analityka testów w testowaniu opartym na ryzyku
3. Czarnoskrzynkowe techniki testowania – klasy równoważności, analiza wartości brzegowych

#### Dzień 2

1. Czarnoskrzynkowe techniki testowania – tablice decyzyjne, diagramy stanów, przypadki użycia, testowanie sposobem par, metoda drzewa klasyfikacji

#### Dzień 3

1. Techniki testowania oparte na doświadczeniu
2. Testowanie charakterystyk jakościowych oprogramowania
3. Przeglądy
4. Narzędzia testowe i automatyzacja testów

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	4 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	180,00 PLN

<b>Koszt osobogodziny netto</b>	180,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	1 400,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	1 400,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	0,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Joanna Kazun

Analityk 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: Analityk 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 ISTQB Certified Tester Advanced Level Test Analyst (CTAL-TA) 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

Dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój warunkiem uczestnictwa jest zapisanie się również na usługę egzaminacyjną ISTQB.

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](mailto:biuro@westpomeranian.pl)

**Telefon** (+48) 535 858 656