


testuj.pl

# Droga do IT

Certyfikat ISTQB®  
na wyciągnięcie ręki



## Spis treści:

- 
- 03** Wstęp
  - 04** Ścieżki rozwoju
  - 05** Czym jest certyfikat ISTQB® i dlaczego warto go zdobyć?
  - 06** Akademia Testowania
  - 18** Dlaczego testuj.pl?
  - 19** Skontaktuj się z nami

# Wstęp

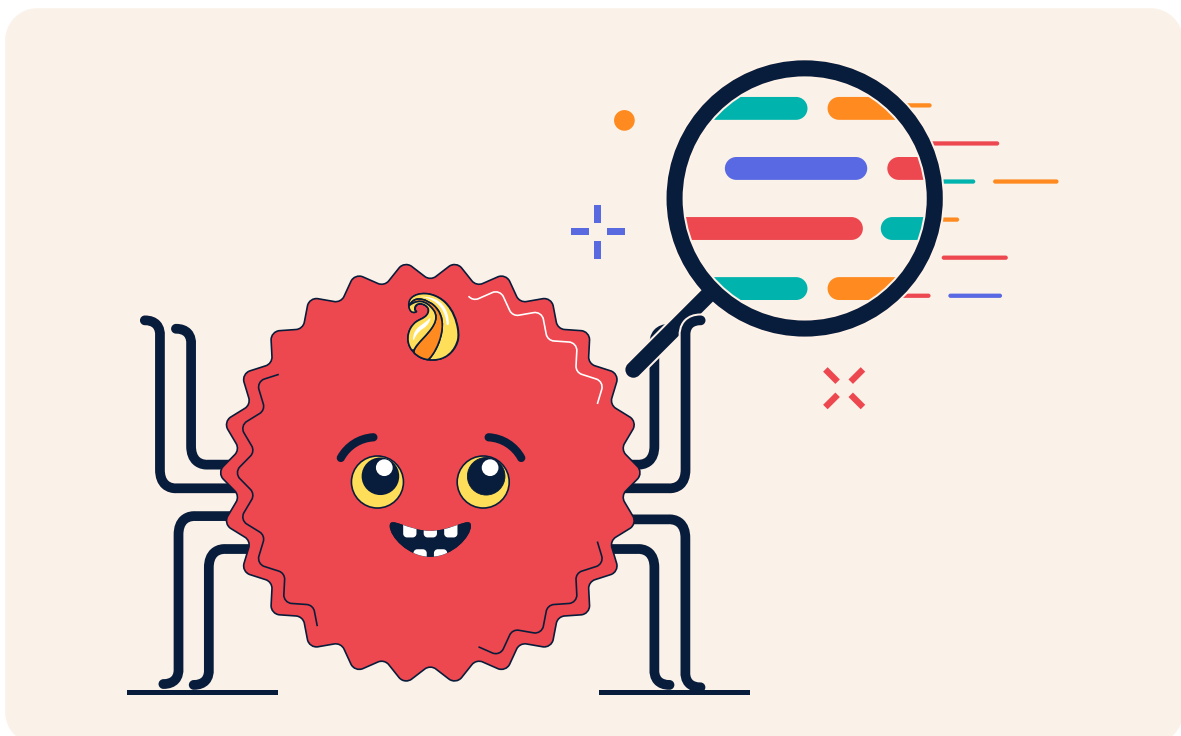
## Czym zajmuje się tester manualny:

- ✓ dostarcza informacji,
- ✓ sprawdza, czy oprogramowanie działa tak jak powinno,
- ✓ przekazuje informacje o aktualnym stanie produktu,
- ✓ testuje platformy za pomocą różnych narzędzi,
- ✓ przegląda dokumentację.

## Testerem manualnym może zostać każdy, kto posiada cechy takie jak:

- ✓ skrupulatność,
- ✓ ciekawość,
- ✓ dociekliwość,
- ✓ cierpliwość,
- ✓ umiejętność gromadzenia informacji i wyciągania wniosków,
- ✓ łatwość w komunikowaniu się.

Sprawdź się i wypełnij test predyspozycji [www.testnatestera.pl](http://www.testnatestera.pl) →



# Ścieżki rozwoju:

## Lider zespołu testowego

Rozwinięte umiejętności przywódcze, sprawna komunikacja i troska o innych uczestników projektu predysponują pracownika do zostania liderem zespołu i zarządzania całym projektem testowym.

Dodatkowe odpowiedzialności na tym stanowisku to między innymi:

- koordynowanie strategii oraz planu testów,
- wybór narzędzi wspierających testy,
- mierzenie postępów testów,
- monitorowanie ich wyników.

## Tester automatyzujący

Pasja do testowania, znajomość języków programowania oraz umiejętność pisania skryptów pozwolą awansować na testera automatyzującego.

Obowiązkami testera automatyzującego są:

- tworzenie i rozwój frameworków testowych,
- analiza kodu i implementacja funkcji testowych.

## Pentester

Cierpliwość, systematyczność, a także rozległa wiedza techniczna to cechy, które charakteryzują skutecznego testera bezpieczeństwa.

Do jego zadań należy:

- wykonywanie audytów bezpieczeństwa,
- przeprowadzanie testów podatności na cyberataki,
- praca przy poprawianiu standardów bezpieczeństwa produktów cyfrowych.

# Czym jest certyfikat ISTQB® i dlaczego warto go zdobyć?

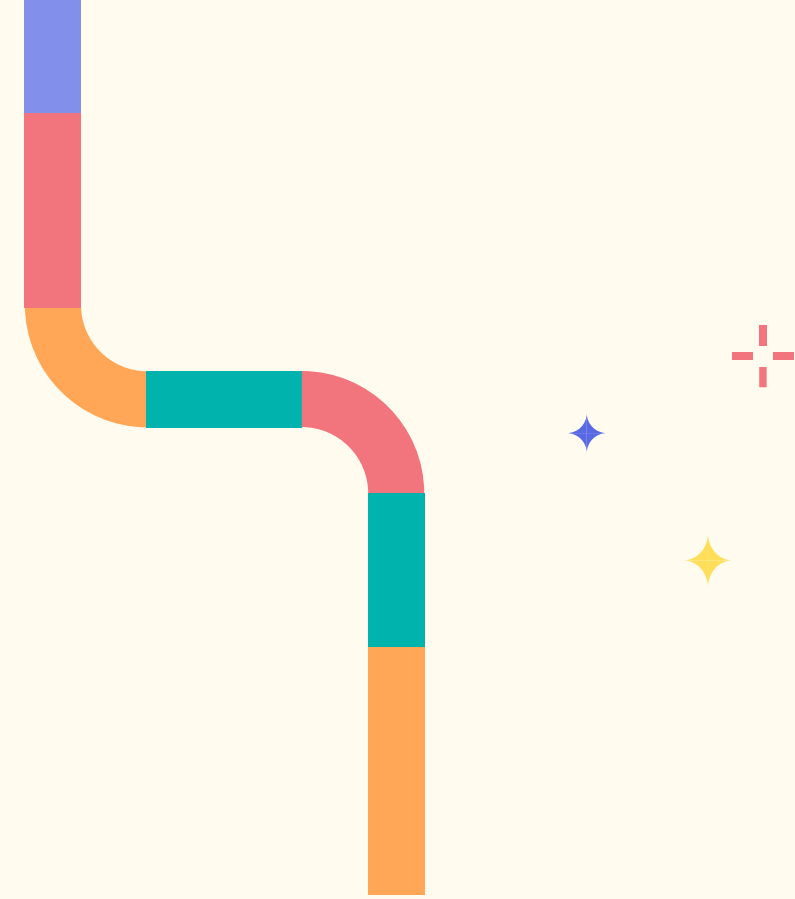
ISTQB® (International Software Testing Qualifications Board) to międzynarodowy standard certyfikacji kompetencji w zakresie testowania aplikacji.

Certyfikat ISTQB® jest podstawą, na której bazują firmy zatrudniające testerów.

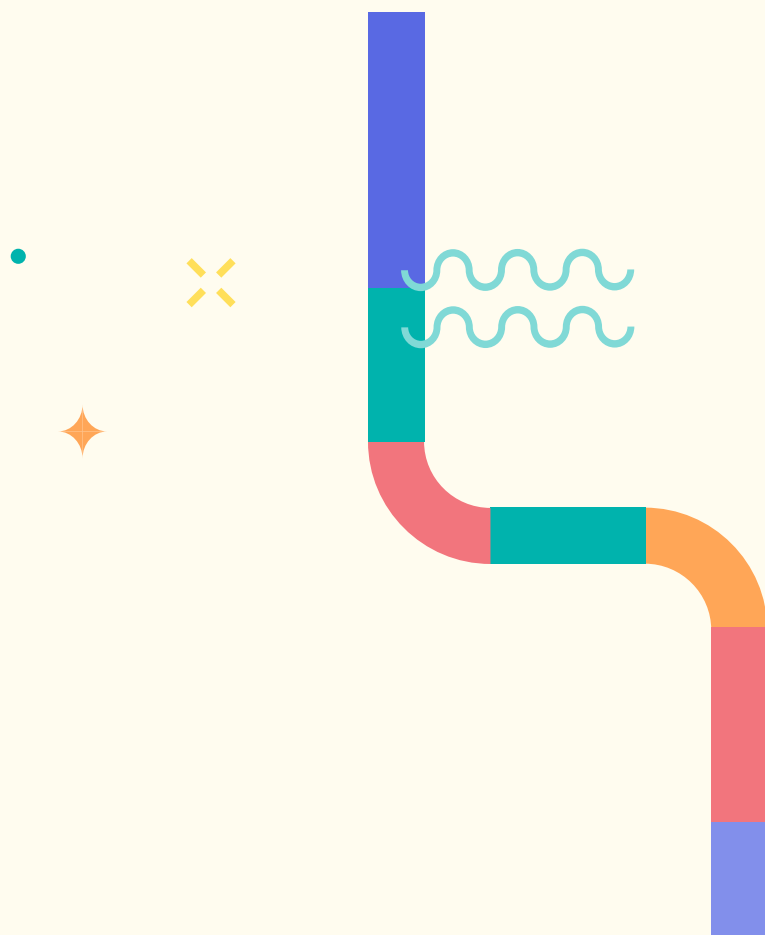
Potwierdza on, czy posiadasz wymaganą wiedzę, by dalej rozwijać swoje umiejętności testerskie. Certyfikat jest ceniony przez pracodawców, ma olbrzymią rozpoznawalność i jest poświadczeniem Twojej znajomości terminologii testerskiej. Do jego zdobycia niezbędne jest zdanie egzaminu.

Egzamin ma formę testu wielokrotnego wyboru. Prowadzony jest zarówno w języku polskim jak i angielskim, a oparty na 40 pytaniach zamkniętych. Do jego zdania potrzebujesz odpowiedzieć poprawnie na minimum 26 pytań. Czas trwania to 60 min.





# Akademia Testowania



# Akademia Testowania

## Dla kogo jest kurs Akademia Testowania?

- ✓ Dla osób planujących rozpocząć karierę w branży testerskiej
- ✓ Dla chcących nabyć praktyczne umiejętności
- ✓ Dla Ciebie, jeśli cenisz naukę i chętnie angażujesz się w wymagające zadania
- ✓ ... i jeśli szukasz pierwszego doświadczenia zawodowego w ramach stażu (w pakiecie ekspert).

## Tryby zajęć:



### dzienny

- od poniedziałku do środy  
przez 2 tygodnie  
w godzinach 9:00-16:00



### weekendowy

- w soboty i niedziele  
przez 3 tygodnie  
w godzinach 9:00-16:00

## Pakiety

W zależności od potrzeb, możesz wybrać pakiet szkoleniowy:

**PRAKTYKA**

**DOŚWIADCZENIE**

**EKSPERT**



## W skład szkolenia wchodzi:

### NOWOŚĆ

#### AI - w pracy testera

W trakcie warsztatu na żywo z trenerem poznasz zastosowania sztucznej inteligencji, zarówno w obszarze zawodowym, jak i codziennym życiu. Dowiesz się jak przyspieszyć i ułatwić swoją pracę. Trener zaprezentuje konkretne przykłady, omówi aktualne trendy i wyzwania, a także poruszy kwestię dalszego rozwoju sztucznej inteligencji.

#### Warsztaty praktyczne z testowania (21h) – Zajęcia z trenerem na żywo

W trakcie warsztatów praktycznych poznasz świat testowania od zupełnych podstaw.

Dowiesz się jak testować eksploracyjnie, tworzyć przypadki testowe, raportować błędy i czytać dokumentację. Poznasz najpopularniejsze narzędzia, takie jak m.in. Jira, Testlink, Trello, Devtools.

Będziesz pracować z dedykowaną aplikacją i stronami internetowymi z zaszytymi błędami. Doświadczeni trenerzy zdradzą Ci tajniki, jak dobrze wypaść na technicznej rozmowie kwalifikacyjnej.

#### Szkolenie teoretyczne z zakresu ISTQB CTFL (21h) - Zajęcia z trenerem na żywo

Wykładowa część szkolenia, gdzie uczestnicy systematyzują swoją wiedzę zdobytą na warsztatach i ukierunkowują ją zgodnie z tematyką ISTQB® CTFL.

Akredytowani trenerzy omawiają całość materiału niezbędną, by zdobyć międzynarodowy certyfikat ISTQB® CTFL.



## **Egzamin ISTQB® CTFL - O terminie egzaminu decyduje uczestnik**

Certyfikat ISTQB® CTFL to międzynarodowy certyfikat w dziedzinie testowania oprogramowania. Jest to podstawowy poziom certyfikacji ISTQB®, powszechnie uznawany jako standard branżowy.

Zdobądź certyfikat potwierdzający Twoją wiedzę teoretyczną i praktyczną na temat podstawowych koncepcji, terminologii i technik związanych z testowaniem oprogramowania.

Certyfikat ISTQB CTFL jest powszechnie doceniany przez pracodawców jako dowód wiedzy i umiejętności w zakresie testowania oprogramowania. Może pomóc w zwiększeniu szans na zatrudnienie jako tester oprogramowania lub w awansie na wyższe stanowiska w dziedzinie testowania.



## **E-learningowe szkolenie SQL**



Poznaj najpopularniejszy język baz danych! Podczas tego szkolenia uczestnicy mają możliwość realizacji kursu na dedykowanej platformie, co daje im pełną elastyczność czasową. Program obejmuje aż 60 lekcji wideo oraz ponad 200 zadań praktycznych. Dostęp do materiałów jest udzielany na czas nieokreślony, umożliwiając uczestnikom pracę w własnym tempie.

## **Mentoring**

Skorzystaj z konsultacji z doświadczonymi testerami. Powtórz materiał, który sprawił Ci trudność, albo porozmawiaj o nowych zagadnieniach. Wykorzystaj aż 10 godzin indywidualnych spotkań. Nasi mentorzy dostosują się do Twoich potrzeb i pomogą Ci w rozwinięciu umiejętności testowania oprogramowania.

## **Jak uwieść rekrutera?**

E-learningowy kurs wspierający Twoje przygotowanie do rozmowy kwalifikacyjnej. Dowiesz się jak stworzyć odpowiednie CV i czego spodziewać się na rozmowie kwalifikacyjnej. Otrzymasz praktyczne ćwiczenia i materiały przygotowane przez eksperta z wieloletnim doświadczeniem, który brał udział już w ponad 100 rekrutacjach do branży IT.



### **Testowanie API w narzędziu Postman (7h) Warsztat z trenerem na żywo**

Dowiedz się czym jest API i jak je testować. Poznasz formaty danych XML i JSON oraz zasady REST API. Stworzysz projekt CRUD i nauczysz się korzystać z Postmana.

### **Testowania Aplikacji Mobilnych (7h) Warsztat na żywo z trenerem**

Naucz się jak testować mobilne systemy operacyjne. Poznasz aplikacje wspomagające testy i metody testów. Dowiesz się jakie są rodzaje aplikacji mobilnych i technologii.

### **Czym jest Scrum? (6h) Warsztat na żywo z trenerem**

Najczęściej wykorzystywane ramy zarządzania projektami Agile wśród zespołów tworzących oprogramowanie. Poznasz historię Scruma, jego fundamenty, wartości, wydarzenia i zasady. Na koniec sprawdzisz swoją wiedzę w teście.

### **Wstęp do Automatyzacji**

To e-learningowy kurs, który wprowadzi uczestników w podstawy automatyzacji testów oprogramowania. W trakcie szkolenia dowiesz się, czym jest automatyzacja oraz jakie są rodzaje testów automatycznych. Zdobędziesz także wiedzę dotyczącą aplikacji i technologii. Pokażemy Ci również najpopularniejsze narzędzia związane z automatyzacją.

### **Aplikacja IT Dojo**

W ramach szkolenia uzyskasz darmowy dostęp do aplikacji IT Dojo!

Poznaj wyrażenia związane z testowaniem oprogramowania, certyfikacją testerską i metodologią scrum. Ucz się za pomocą sprawdzonych metod - do dyspozycji użytkownika są karty memo popularnie nazywane fiszkami.

Swoją wiedzę o testowaniu manualnym możesz sprawdzić w specjalnym quizie!

IT DOJO to aplikacja, która pomoże Ci zadbać o regularne powtórki, uporządkować poznane pojęcia, a także przygotuje Cię do rozmowy rekrutacyjnej na stanowisko testera manualnego. Nie daj się zaskoczyć podchwytliwym pytaniom!



## Lekcje angielskiego

W trakcie szkolenia weźmiesz udział w zajęciach z wykwalifikowanym lektorem języka angielskiego! Podczas dwóch lekcji odkryjesz swoje mocne strony oraz obszary do doskonalenia, a także poznasz tajniki branżowego języka. Ponadto przystąpisz do testu diagnozującego poziom angielskiego. Otrzymasz również dostęp do platformy językowej z materiałami do nauki.

## Dwumiesięczny staż w TestArmy Group S.A.

Wykorzystaj zdobyte kompetencje w praktyce:

Staż na stanowisku Junior Tester. Staż odbywa się pod okiem dedykowanego mentora - doświadczonego testera z TestArmy Group. W ramach stażu będziesz realizować zadania, z jakimi tester oprogramowania spotyka się w codziennej pracy. Przetestujesz dedykowaną aplikację, stworzysz przypadki testowe, przetestujesz e-commerce, a nawet postawisz pierwsze kroki w automatyzacji. Poznasz narzędzia takie jak: Mantis, Testlink, Postman czy Selenium IDE. Zdobędziesz swoje pierwsze komercyjne doświadczenie, które wzbogaci Twoje CV!

Staż jest zajęciem dodatkowym, które możesz realizować całkowicie elastycznie, łącząc go z pracą czy innymi zajęciami. Wymaga zaangażowania kilku godzin tygodniowo. Odbywa się w 100% zdalnie i trwa 2 miesiące.

**Najlepsi uczestnicy stażu zostaną zaproszeni do procesów rekrutacyjnych w firmach IT.**



## Narzędzia i certyfikacje w Akademii Testowania



### JIRA

to zamknięte oprogramowanie służące do śledzenia błędów oraz zarządzania projektami. Około 90% pracodawców wymaga od testera znajomości tego narzędzia.



### DevTools

Nieocenione narzędzie dla deweloperów i testerów, umożliwiającym badanie, debugowanie i doskonalenie stron internetowych oraz aplikacji.



### Mantis Bug Tracker

Otwarte oprogramowanie do śledzenia błędów (bugów) i zarządzania projektami. Jest to popularne narzędzie stosowane w dziedzinie zarządzania jakością oprogramowania.



### Postman

Najczęściej wykorzystywane narzędzie umożliwiające testowanie API.



### ISTQB® CTFL

Najpopularniejszy, międzynarodowy certyfikat w branży testerskiej. 80% testerów uważa, że certyfikat ISTQB Foundation pozytywnie wpłynie na ich ścieżkę



### Egzamin ISTQB® CTFL

Zdawalność po szkoleniu w Testuj.pl wynosi około 90%



### TestLink

Oprogramowanie do zarządzania testami, które służy do organizowania, śledzenia i raportowania wyników testów w procesie testowania oprogramowania.



### SQL

Język programowania dotyczący zarządzania relacyjnymi bazami danych. To szeroko stosowane narzędzie w branży IT. Nieodzowny element dla testera oprogramowania.



### Scrum

Najpopularniejsza metodyka zarządzania projektami, zwłaszcza w dziedzinie rozwoju oprogramowania. W ciągu ostatnich lat zdobył szerokie uznanie i powszechne zastosowanie w branży IT oraz innych sektorach, które korzystają z metodyki Agile.



### IT Dojo

Aplikacja, która pomoże Ci zadbać o regularne powtórki, uporządkować poznane pojęcia, a także przygotuje Cię do rozmowy rekrutacyjnej na stanowisko testera manualnego.



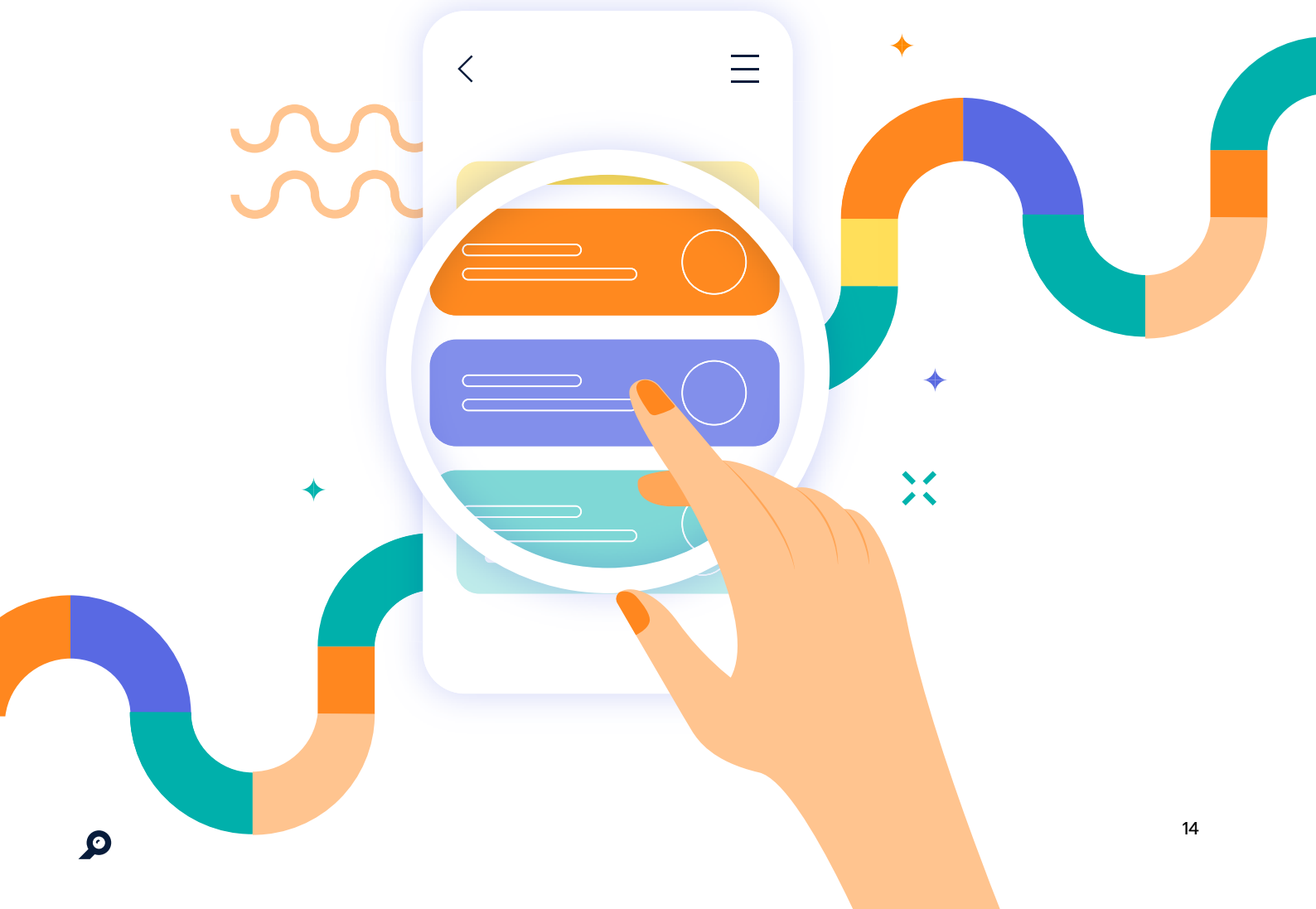
## Umiejętności zdobywane przez uczestnika w trakcie Akademii Testowania

- ✓ **Tworzenie raportów defektów:** nauka skutecznego raportowania problemów w oprogramowaniu.
- ✓ **Tworzenie przypadków testowych:** rozwinięcie umiejętności konstruowania kompletnych scenariuszy testowych.
- ✓ **Raportowanie błędów:** doskonalenie zdolności do klarownego dokumentowania wykrytych błędów.
- ✓ **Testowanie eksploracyjne:** rozwijanie umiejętności badania aplikacji w sposób elastyczny i odkrywczy.
- ✓ **Retesty i testy regresji:** zdolność do przeprowadzania testów weryfikujących poprawki i zmiany w oprogramowaniu.
- ✓ **Konfiguracja i dostosowanie narzędzi:** umożliwienie personalizacji narzędzi, takich jak Jira, Google Docs, narzędzia do debugowania przeglądarek.
- ✓ **Przygotowanie danych testowych:** nabycie umiejętności tworzenia odpowiednich danych do testów.
- ✓ **Znajomość procesu wytwarzania oprogramowania:** poznanie cyklu życia oprogramowania i jego etapów.
- ✓ **Opracowanie CV dostosowanego do rynku pracy i przygotowanie się do rozmowy o pracę:** tworzenie CV uwzględniającego wymagania branżowe.
- ✓ **Znajomość zagadnień ISTQB CTFL:** zapoznanie się z podstawowymi pojęciami potrzebnymi do zdobycia certyfikatu.
- ✓ **Znajomość zagadnień testerskich w języku angielskim:** rozwinięcie umiejętności komunikacji branżowej po angielsku.
- ✓ **Tworzenie mapy myśli:** umożliwienie logicznego i strukturalnego planowania testów.
- ✓ **Tworzenie skryptów testów automatycznych w Selenium IDE:** rozwinięcie umiejętności automatyzacji testów interfejsu użytkownika.
- ✓ **Testowanie API w Postmanie:** nauka testowania interfejsów programistycznych z wykorzystaniem narzędzia Postman.
- ✓ **Zarządzanie danymi przy pomocy SQL-a:** nabycie umiejętności manipulacji danymi w bazach SQL.
- ✓ **Testowanie aplikacji mobilnych na różnych systemach operacyjnych.**
- ✓ **Umiejętność pracy w Scrumie:** poznanie metodologii Scrum i jej zastosowania w pracy.
- ✓ **Podstawy tworzenia testów automatycznych:** wprowadzenie do automatyzacji testów, poznanie różnych rodzajów aplikacji pod kątem automatyzacji i popularnych narzędzi automatyzacji testów.



## Korzyści dla kursantów Akademii Testowania

- ✓ Do wyboru aż 2 tryby realizacji zajęć
- ✓ Wsparcie mentorów przez cały czas trwania szkolenia
- ✓ Akredytowane materiały szkoleniowe
- ✓ Certyfikat ukończenia szkolenia
- ✓ Kameralne grupy maksymalnie 12 osobowe
- ✓ Średnia ocen z ankiet szkoleniowych na poziomie 9,26 / 10
- ✓ Pierwsze komercyjne doświadczenie w postaci stażu w TestArmy Group S.A.
- ✓ Najlepsi uczestnicy stażu mają zagwarantowany udział w procesie rekrutacyjnym, co daje realną szansę na zdobycie pracy
- ✓ Trenerzy to wyselekcjonowani specjaliści z wieloletnim doświadczeniem w rozmaitych projektach IT
- ✓ Elastyczna forma realizacji szkolenia
- ✓ Darmowy dostęp do Aplikacji IT Dojo
- ✓ Słowniczek najpopularniejszych testerskich wyrażeń w języku angielskim



Do 2025 roku na świecie pojawi się 98 milionów nowych stanowisk pracy skupionych wokół rozwoju oprogramowania.

\* Microsoft Data Science utilizing LinkedIn Data

Jak zostać Testerem Oprogramowania?

START

**Odważ się!**

Rozpocznij przygodę bez względu na obecne wykształcenie. 45% osób w społeczności IT nie ma wykształcenia informatycznego.

\* Badanie Społeczności IT 2022, Bulldogjob.

**Sprawdź, czy to Cię kręci!**

Wejdź na: [testnatestera.pl](https://testnatestera.pl) →

Wypełnij test predyspozycji i wciel się w rolę testera.



Chcesz przyspieszyć przebranzwienie? Przeskocz na pole 7.

**Poznaj podstawy SQL**

Podstawowa znajomość języka SQL zwiększa szansę na zatrudnienie.

Język SQL pomaga w szybki sposób pozyskiwać i edytować dane.

**Ćwicz w praktyce!**

Warto poćwiczyć testowanie na stronach typu "open source" lub specjalnie przygotowanych aplikacjach do testów. Znalezionymi błędami, raportami z testów możesz pochwalić się w portfolio.

**Aplikuj!**

Jak wyglądały zarobki jak wyglądały zarobki testerów w 2022 roku, dowiesz się np. [na stronie](#) →

META

**Zdobądź certyfikat ISTQB® CTFL**

To najpopularniejszy międzynarodowy dokument dla testerów. 90% kursantów testuj.pl otrzymuje go przy pierwszym podejściem do egzaminu.

**Wejdź do społeczności testerskich**

Na Facebooku najpopularniejsze grupy to: Tester Oprogramowania - wsparcie na starcie oraz Testowanie Oprogramowania. Znajdziesz tam osoby, którym udało się przebranzwić.

**Weź udział w Akademii Testowania**

Czeka na Ciebie kilkadziesiąt godzin nauki praktycznej, przygotowanie do egzaminu ISTQB wraz z egzaminem, ćwiczenia z języka SQL oraz 2-miesięczny staż w TestArmy.



**Sprawdź terminy Akademii Testowania na stronie testuj.pl**

Możesz wybierać spośród kursów w wersji:

Diennej  Weekendowej



## Trenerzy

Jesteśmy dumni z naszej współpracy z najlepszymi trenerami, którzy nie tylko posiadają szeroką wiedzę teoretyczną, ale również są doświadczonymi praktykami w dziedzinie testowania.

**Nasi trenerzy to eksperci**, którzy posiadają bogate doświadczenie zawodowe w różnorodnych projektach i branżach. Pozwala im to na dzielenie się realnymi przypadkami i wyzwaniem, z którymi mogą spotkać się kursanci.

Współpraca z naszymi trenerami oznacza, że uczestniczki i uczestnicy kursów mogą korzystać z **najwyższej jakości szkoleń dostosowanych do rzeczywistych potrzeb** i wyzwań zawodowych związanych z testowaniem oprogramowania.

Trenerzy angażują się w pełni, dzieląc się swoją wiedzą, udzielając praktycznych wskazówek i dostarczając wartościowych narzędzi i technik.

**Jesteśmy akredytowanym dostawcą szkoleń ISTQB®**, co oznacza, że przykładamy wielką wagę do jakości realizowanych przez nas projektów i trenerów, z którymi współpracujemy.



**Dominik Gromadzki**

Doświadczony Inżynier Jakości. W pracy łączy dwa światy: świat biznesu i świat developerów. Będąc zarówno testerem, jak i koordynatorem biura obsługi klienta, pomaga rozwiązywać problemy użytkowników, doskonale rozumiejąc źródło ich powstania.



**Natalia Pawlak**

Od czasów wczesnoszkolnych wiązała swoją przyszłość ze środowiskiem IT. Posiada certyfikację z zakresu testowania jak i prowadzenia projektów. Stawia na komunikatywność i indywidualne oraz grupowe docenianie współpracowników.



**Patryk Ostrowski**

Testowaniem oprogramowania zajmuję się od roku 2007. Zajmuję się koordynowaniem strategii testów w zespołach zwinnych, a od roku 2019 zajmuję się tematami związanymi z utrzymaniem produktów i analizą biznesową.



**Karolina Pawłowska**

Aktywnie działam w środowisku IT i game dev od paru lat. Najbardziej lubię testować i uczyć. Poza tym także zarządzam projektami, rekrutuję i organizuję eventy razem z Girls Who Test i Gildią Testerów. Jestem fanką gier planszowych i komputerowych, które także testuję wspierając w ten sposób niezależnych twórców gier.



**Kamil Czornyj**

W zawodzie testera najbardziej cenię sobie satysfakcję z wdrożenia wysokiej jakości produktu oraz relacje zarówno z zespołem, jak i biznesem. Jestem współautorem oraz mentorem w "Akademii JTestera". Od 2019 roku realizuję się jako trener, ucząc zarówno o testach manualnych, jak i automatycznych.



## Finansowanie szkoleń:

### **płatność ratalna**

- ceny naszych szkoleń możesz rozłożyć na 10 lub 20 rat 0%.  
Tym samym nie obciążysz swojego budżetu jednorazową płatnością.

### **dofinansowanie z Powiatowego Urzędu Pracy**

- możesz ubiegać się o dofinansowanie na nasze szkolenia, możesz uzyskać aż 100% opłaty za kurs. Taka pomoc przysługuje osobom bezrobotnym, pracującym powyżej 45 roku życia i poszukującym pracy w trakcie okresu wypowiedzenia. Jeśli chcesz poznać więcej szczegółów, skontaktuj się z właściwym dla siebie urzędem pracy.

### **dofinansowanie ze środków Bazy Usług Rozwojowych**

- oferta skierowana jest do mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw. Środki BUR pokrywają od 50% do 80% ceny szkolenia, dostępne szkolenia w ramach dofinansowania znajdziesz [tutaj](#) →



# Dlaczego testuj?



**Testuj.pl to jeden z liderów na rynku szkoleń IT w Polsce.**

Jesteśmy marką w TestArmy Group. Zrzeszamy ekspertów od zapewnienia jakości i szkolimy osoby, które chcą wejść lub rozwijać się w branży testowania oprogramowania.

Nasze rzetelne podejście do przekazywania wiedzy zostało docenione przez instytucje zewnętrzne. Jesteśmy Platynowym Partnerem ISTQB oraz rekomendowanym dostawcą szkoleń przez Stowarzyszenie Jakości Systemów Informatycznych.

# testuj.pl

## Skontaktuj się z nami



**Daniel Maczurek**

Koordinator klientów indywidualnych

+48 535 496 651

[daniel.maczurek@testuj.pl](mailto:daniel.maczurek@testuj.pl)