

MANUALNY

TESTER OPROGRAMOWANIA

MANUALNY

TESTER OPROGRAMOWANIA

Przygotuj się do pracy na stanowisku tester manualnego, ucząc się zgodnie z **metodologią ISTQB**.

Podczas naszego **5 tygodniowego szkolenia** w kompleksowy sposób nauczysz się zarówno samodzielnego projektowania przypadków testowych (strategie, scenariusze, przypadki testowe), jak również samodzielnego wykonywania testów, ich raportowania oraz komunikacji z zespołem IT i biznesem.

- | ponad **70 godzin nauki** (w tym 48h z trenerem)
- | **praktyczne** przykłady i zadania
- | możliwość kontynuacji nauki **na testera automatyzującego (Java)**

edycje: jesień – zima 2022

 Jira Software



| DLA KOGO?

Dla każdego, kto interesuje się testowaniem oprogramowania i chciałby rozwijać swoją karierę w tej dziedzinie.

Jeżeli:

- Interesujesz się nowymi technologiami i chciałbyś rozpocząć **karierę testera**;
- chciałbyś zdobyć **nowe umiejętności**, które podniosą Twoje kwalifikacje;

To nasz kurs jest **jest dla Ciebie!**

Kurs prowadzony jest od podstaw, co oznacza, że nie musisz mieć żadnego wcześniejszego doświadczenia. W kompleksowy sposób przeprowadzi Cię od przeglądu technologii i omówienia technik wytwarzania oprogramowania, poprzez tworzenie własnych scenariuszy, harmonogramów i strategii testowych, po wykorzystanie w praktyce narzędzi testerskich - na **bazie realnych przykładów i projektów**.

W szkoleniu mogą wziąć udział zarówno osoby, które **myślą o przyszłej pracy w roli testera oprogramowania** (lub chcą, aby był to ich pierwszy krok w kierunku świata IT), jak również programiści czy kadra zarządzająca, którzy chcą się rozwijać w tej dziedzinie.



| CZEGO NAUCZYSZ SIĘ NA KURSIE?

Praca testera jest idealną opcją, aby **rozpocząć swoją karierę w świecie IT**. Na naszym kursie stawiamy nie tylko na praktyczną naukę metod testerskich, ale również na zrozumienie tematyki wytwarzania oprogramowania oraz zarządzania projektami w IT. **Całość szkolenia prowadzona jest zgodnie z metodologią ISTQB** i w kompleksowy sposób przekazuje wiedzę wymaganą na stanowisku testera manualnego.

Podczas naszego 5-tygodniowego szkolenia nauczysz się m.in.:

- jak wygląda **cykl życia oprogramowania** oraz dlaczego testowanie jest tak istotne;
- poznasz **teorię testów oraz techniki testowania** oprogramowania;
- nauczysz się projektować własne **strategie i scenariusze testowe**;
- dowiesz się, jak tworzyć **dokumentację testów** i raportować błędy;
- poznasz w praktyce **najpopularniejsze narzędzia testerskie**;
- dowiesz się, jak wygląda **zarządzanie projektami IT (Agile / Scrum)**;
- całość **zgodnie z metodologią ISTQB**;



| W JAKI SPOSÓB UCZYMY?

Postawiliśmy na **praktyczne przykłady i projekty wzięte z codziennej pracy testera!** Całość kursu zorganizowana została zarówno w formie inspirujących wykładów, jak i praktycznych warsztatów – co oznacza, że nowej wiedzy uczysz się **na podstawie realnych przykładów i problemów.**

Szkolenie obejmuje **ponad 70h nauki, w tym 48h zajęć na żywo** w formie wirtualnej klasy w formule live-coding - przez cały czas z trenerem. Grupy liczą maksymalnie 14 osób i są jednymi z najmniejszych grup na rynku.

Twórz własne harmonogramy i scenariusze testów - na bazie realnych przykładów i projektów – z wykorzystaniem najpopularniejszych narzędzi testerskich oraz pod nadzorem doświadczonych mentorów



Czy wiesz, że z racji dynamicznego rozwoju branży IT jakość w rozwoju oprogramowania odgrywa z roku na rok coraz większą rolę, a za dynamicznym rozwojem branży podąża coraz większy popyt na testerów oprogramowania?

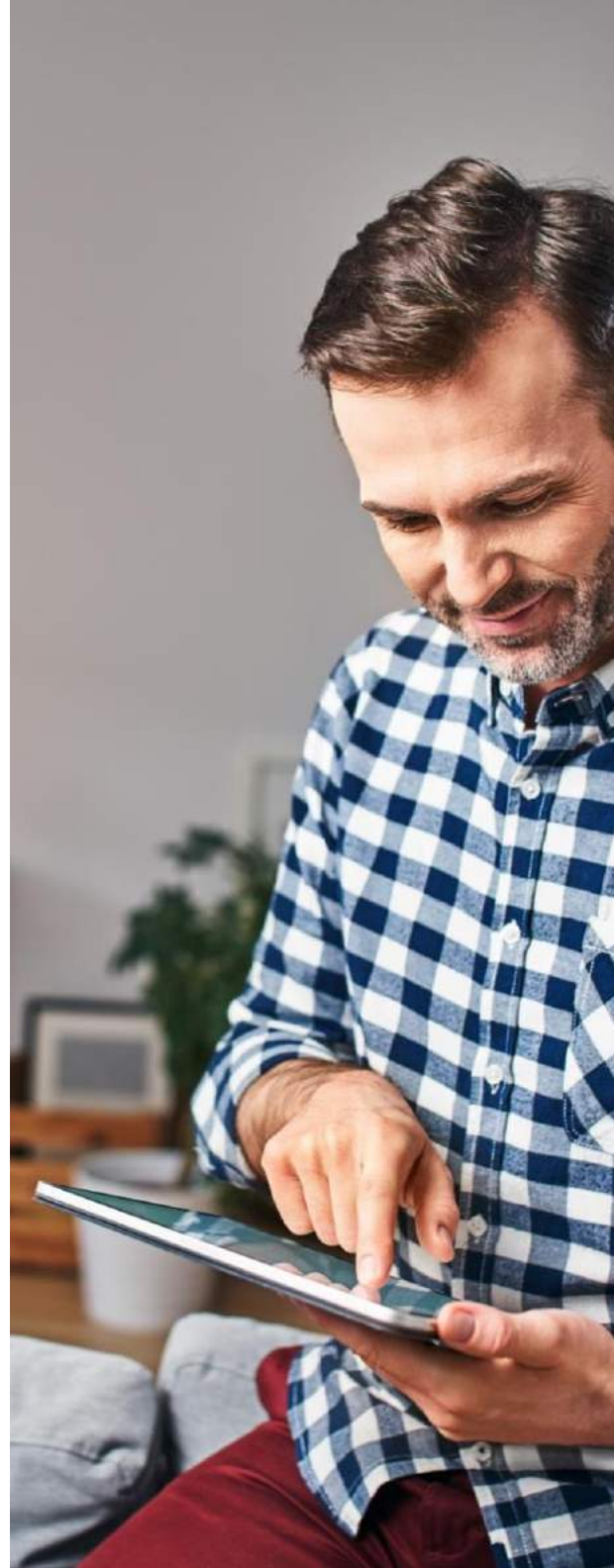
Kurs prowadzony jest w **formule wieczorowo - weekendowej**, co oznacza, że zajęcia odbywają się dwa razy w tygodniu (wieczorem) oraz w soboty.

Jest to **najskuteczniejsza forma nauki**, w której czujesz, iż nowa wiedza otacza Cię na co dzień, mając równocześnie czas na własną pracę i chwilę odpoczynku.

Formuła wieczorowo - weekendowa:

- zajęcia wt + cz (lub pn/śr) w godzinach: 18:00 – 21:00
- zajęcia w wybrane soboty: 9:00 – 15:30

Nasza pomoc nie kończy się w momencie zakończenia zajęć. Także **poza zajęciami** bez problemu możesz liczyć na wsparcie mentorów i zaczerpnąć wiedzy u prowadzącego na **dedykowanym kanale na Slacku**.



PROGRAM SZKOLENIA

| Wprowadzenie do testowania

Wprowadzenie do testowania, rozwój projektu, dlaczego testowanie jest niezbędne, kompetencje i ścieżka kariery testera, umiejętności i specjalizacje.

| Techniki wytwarzania oprogramowania

Cykl życia oprogramowania i techniki jego wytwarzania, model wodospadu (Waterfall), model V, wprowadzenie w Scrum i Agile.

| Teoria testów oraz techniki testowania

Typy i poziomy testów, priorytety, weryfikacja i walidacja, testowanie statyczne, czarno-skrzynkowe, biało-skrzynkowe, organizacja i metodologia testowania, analiza ryzyka, funkcjonalność i dane testowe, usprawnianie procesu testowego. Statyczne techniki testowania, equivalence partitioning, analiza wartości brzegowych, statement coverage, testowanie par, wybór techniki testowania.

| Projektowanie testów oraz dokumentacja

Planowanie badań testowych, analiza i projektowanie testów, techniki projektowania testów, analiza teoretycznych niuansów badań. Tworzenie dokumentacji testowej, raportowanie błędów (jira, redmine, testrail, testlink).

| Narzędzia testerskie oraz ich wykorzystanie w praktyce

Generowanie danych testowych, testy webserwisów oraz testy wydajnościowe, podstawy HTTP, testowanie REST API, SOAP UI, Postman, testowanie backend, testowanie UI, BDD, JMeter, Test Management Tools, Bug Tracking Tools. Zarządzanie testami, proces zarządzania incydentami, zarządzanie zmianą oraz zarządzanie konfiguracją.

| Wprowadzenie do automatyzacji

Wprowadzenie do automatyzacji testów funkcjonalnych.

| Zarządzanie projektami IT (Agile / Scrum)

Czym jest zwinność - fakty i mity, zarządzanie projektem, a jego realizacja, zwinne metodyki zarządzania projektami, Agile i Scrum, a praca testera

| FINANSOWANIE

Całość naszego intensywnego, ok. **5-tygodniowego szkolenia** kosztuje **2880 PLN** (w przypadku zapisów do końca 2022), z możliwością uzyskania dodatkowego dofinansowania lub rozłożenia płatności na raty.

- **Kierunku Kariera** – bony szkoleniowe o **wartości 2700,00 pln**
- **do 10 rat 0%** - bezpośrednio u nas lub w Alior Banku
- **niskie raty** – niskie raty **od ok. 55 PLN / m-c** (max. 60 rat)
- **OPEN / Inwestuj w Rozwój** – do **25% dofinansowania + raty 0%**
- inne **regionalne programy dofinansowań**

Działamy na rynku **od 2018 roku**. Posiadamy wpis do **Rejestru Instytucji Szkoleniowych** oraz do Bazy Usług Rozwojowych PARP z możliwością prowadzenia szkoleń z dofinansowaniem.

W przypadku firm istnieje możliwość skorzystania z **Krajowego Funduszu Szkoleniowego (KFS)**, programu Akademia Sektora IT oraz innych regionalnych programów dofinansowań.

Skontaktuj się z nami, aby poznać szczegóły odnośnie aktualnie dostępnych opcji sfinansowania szkolenia :)



CodeBrainers Sp. z o.o – szkoła programowania

mail: biuro@codebrainers.pl | tel.: 607-999-696

www.codebrainers.pl

{codebrainers}
CODING SCHOOL