

Nazwa szkolenia: „**Tester oprogramowania” wraz z egzaminem**”

Sposób organizacji szkoleń: **zdalnie**

Program szkolenia:

Wprowadzenie do testowania oprogramowania

- Wstęp do testowania oprogramowania.
- Cele testowania i podstawowe pojęcia.
- Modele cyklu życia oprogramowania.
- Podstawowe techniki testowania.

Proces testowania

- Proces testowania oprogramowania według ISTQB®.
- Planowanie i kontrola testów.
- Zarządzanie incydentami.

Testowanie statyczne

- Przeglądy i inspekcje.
- Anomalie i ich klasyfikacja.
- Techniki przeglądów.

Techniki testowania czarno-skrzynkowego

- Testy równoważnościowe.
- Testy graniczne.
- Testy decyzji.

Techniki testowania białego pudełka

- Testowanie warunków granicznych.
- Testowanie ścieżek wykonywania.
- Testowanie pętli.

Testowanie integracyjne i systemowe

- Pojęcie testowania integracyjnego.
- Strategie testowania integracyjnego.
- Testowanie systemowe.

Testowanie akceptacyjne

- Testowanie alfa i beta.
- Akceptacja oprogramowania przez użytkownika.
- Przygotowanie testów akceptacyjnych.

Przygotowanie do certyfikacji

- Powtórzenie najważniejszych zagadnień
- Ćwiczenia praktyczne i rozwiązywanie przykładowych zadań z egzaminu certyfikacyjnego
- Omówienie procesu zdobywania certyfikatu

Egzamin końcowy

- Przekazanie certyfikatu uczestniczkom, które pomyślnie zaliczą egzamin

Program ten może być dostosowany do specyficznych potrzeb grupy uczestniczek oraz aktualnych trendów. Dodatkowo, mogą być wprowadzone zmiany w zależności od zaawansowania uczestniczek oraz dostępności zasobów szkoleniowych.

Egzamin końcowy: ISTQB® CERTIFIED TESTER FOUNDATION LEVEL (CTFL V4.0)

Sposób oceny efektów kształcenia: egzamin, pre i post testy, ankieta oceny szkolenia, zaświadczenie ukończenia szkolenia

Planowana liczba uczestniczek: grupa średnio 10-osobowa