

Testowanie w metodykach zwinnych poziom podstawowy - autorskie szkolenie przygotowujące do egzaminu ISTQB® Certified Agile Tester



Odbiorcy szkolenia

Autorskie szkolenie skierowane jest do testerów oprogramowania chcących potwierdzić swoją wiedzę o praktykach testowych w projektach zwinnych poprzez uzyskanie certyfikatu ISTQB® CATE (Certified Agile Tester Extension).



Korzyści

- Przygotowanie do egzaminu ISTQB® CATE.
- Omówienie najpopularniejszych metod z zakresu podejść zwinnych z naciskiem na perspektywę testerów oprogramowania.
- Odświeżenie wiedzy z zakresu ISTQB® Foundation Level.

Szkolenie omawia najpopularniejsze praktyki z zakresu metod zwinnych, przedstawia różnice i podobieństwa względem podejść tradycyjnych oraz możliwości ulokowania zespołu testerskiego w procesie zwinnym.

Przedstawia korzyści ze stosowania metodyki Scrum i Extreme Programming, omawia możliwe problemy i propozycje rozwiązań.

Omówione zostaną pytania próbne; wskazane częste tendencje w budowie samego egzaminu. W miarę potrzeb trener przypomina potrzebne pojęcia z zakresu Certyfikacji Poziomu Podstawowego ISTQB®, aby zagwarantować jak najlepsze przygotowanie Kandydatów.



Program szkolenia

1. Zwinne wytwarzanie oprogramowania.
 - Historia koncepcji.
 - Manifest Agile.
 - 12 zasad przewodnich Agile.
 - Kwestia obecności testera w zwinnym zespole deweloperskim.
 - Metodyka Extreme Programming i jej podejścia: TDD i integracja ciągła.
 - Metodyka Scrum.
 - Podejście Kanban.
2. Podstawowe zasady, praktyki i procesy w testowaniu zwinnym.
 - Podejście "całym zespołem" a praca testera.
 - Zarządzanie ryzykiem.
 - Budowa dokumentacji – historie użytkownika.
3. Metody, techniki i narzędzia w testowaniu zwinnym.
 - Sesje oszacowań, poker planistyczny.
 - Piramida testowa.
 - Kwadranty jakości w projekcie zwinnym.
 - Repetytorium czarnoskrzynkowych technik testowych.
 - Rola testowania eksploracyjnego w podejściach zwinnych.



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Podstawowe doświadczenie w testowaniu oprogramowania.
- Podchodzący do egzaminu ISTQB® CATE muszą posiadać certyfikat podstawowy ISTQB® (Certified Tester Foundation Level)



Czas trwania

2 dni / 13 godzin

Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski