

kod szkolenia: TDD .NET / PL AA 2d

TDD (Test-Driven Development) w .NET

Szkolenie: TDD (Test-Driven Development) w .NET



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla programistów, testerów, liderów zespołów programistycznych, architektów .NET, zainteresowanych techniką tworzenia oprogramowania, która pozwala tworzyć niezawodny i dobrze udokumentowany kod.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Nabycie umiejętności dokumentowania i wytwarzania kodu w oparciu o testy, co wpłynie pozytywnie na stabilność i utrzymanie aplikacji oraz usprawni wprowadzanie nowych funkcjonalności. Praca na praktycznych przykładach odzwierciedlających sytuacje w rzeczywistych projektach.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Ukończone szkolenia lub wiedza z zakresu szkoleń:

- Podstawy programowania obiektowego w C#
- Wprowadzenie do języka C#
- Testy jednostkowe w .NET



Język szkolenia

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Agenda szkolenia

1. Test-Driven Development
 - Definicja i kluczowe założenia
 - TFD, TDD, ATDD, BDD – co je łączy?
 - Cykl pracy Red-Green-Refactor
 - Plusy i minusy stosowania
 - Błędne przekonania
2. Skalowanie TDD poprzez AMDD
 - Porównanie technik
 - Korzyści z połączenia technik
3. Wykorzystanie TDD do tworzenia logiki biznesowej – warsztat