

JAVA – efektywny programista, efektywny zespół

JAVA, Spock, Mockito, Jenkins, Sonar

Cele szkolenia

Celem szkolenia jest przedstawienie zagadnień i narzędzi poprawiających efektywność pracy zespołowej oraz efektywność procesu wytwarzania oprogramowania w języku JAVA.

Umiejętności

Dzięki szkoleniu uczestnik zdobędzie następujące umiejętności:

- Poprawa umiejętności organizacyjnych i komunikacyjnych w zespole.
- Poznanie narzędzi wspierających efektywną pracę z kodem.

Profil uczestników

Szkolenie przeznaczone jest dla programistów JAVA, chcących poprawić swoją efektywność w pracy programisty oraz pracy swojego zespołu.

Przygotowanie uczestników

Umiejętność tworzenia testów w TDD. Mile widziane ukończenie jedno ze szkoleń:

- TDD, clean code i refaktoryzacja.
- TDD, wzorce projektowe i refaktoryzacja.

Szczegółowy program szkolenia

Różne modele współpracy zespołowej

Prawidłowo przeprowadzone code review.

Modele zarządzania zadaniami

Narzędzia tworzenia efektywnych testów - Spock/Mockito

CI - Sonar/Jenkins

Efektywna obsługa logów

Przydatne funkcje debugera

Narzędzia wspierające pracę zespołów rozproszonych.

Metoda realizacji szkolenia

Szkolenie realizowane jest w formie naprzemiennie następujących po sobie wykładów, dyskusji oraz ćwiczeń praktycznych. Szkolenie łączy w sobie fachową wiedzę merytoryczną z praktycznymi przykładami jej wykorzystania w środowisku pracy. Łączy w sobie zagadnienia miękkie oraz techniczne, niezbędne, dla każdego efektywnego programisty i zespołu.

Liczba dni, liczba godzin szkoleniowych

3 dni, 24 godziny szkoleniowe

Ścieżka rozwoju po szkoleniu

Zachęcamy do udziału w naszych szkoleniach dla programistów z poziomu zaawansowanego.