

## Program szkolenia:

# Projektwanie testów Automatycznych

### Informacje:

<b>Nazwa:</b>	<b>Projektwanie testów Automatycznych</b>
<b>Kod:</b>	<b>QA-case</b>
<b>Kategoria:</b>	Testowanie dla QA
<b>Grupa docelowa:</b>	testerzy
<b>Czas trwania:</b>	1 dzień
<b>Forma:</b>	30% wykłady / 70% warsztaty

---

Uczestnicy w trakcie szkolenia dążą do nadania porządkującej struktury dla swojej pracy.

Dzięki prowadzeniu sprawdzonych praktyk i narzędzi wyłania się skalowalny proces.

### Zalety szkolenia:

- Zarządzanie chaosem
- Najlepsze praktyki
- Lekkie narzędzia

## Szczegółowy program:

### 1. Wstęp

- 1.1. Piramida testów
- 1.2. Podział Testów Automatycznych
  - 1.2.1. Regresyjne
  - 1.2.2. Testy "jednorazowe"
- 1.3. 100% Automatykacji 0% Manualnych?

### 2. Test Idee

- 2.1. Mindmapa jako lekkie narzędzie planowania testów i komunikacji z innymi zespołami (XMind)

### 3. Test Data

- 3.1. Jak powinny wyglądać dane?
- 3.2. Data Driven Tests
  - 3.2.1. Jeden test wielokrotnego użytku

### 4. Organizacja Testów (Selenium)

- 4.1. Page Object Model
  - 4.1.1. Zastosowanie
- 4.2. Biznes w teście
  - 4.2.1. POM bez wad
- 4.3. Większy projekt - dużo testów
  - 4.3.1. Organizacja w katalogach
  - 4.3.2. Tagowanie
  - 4.3.3. Priorytety
  - 4.3.4. Podział odpowiedzialności za testy między większy zespół testerski

### 5. Dobre praktyki

## 5.1. Scenariusze testów Manualnych vs testów Automatycznych