



# ***SZACOWANIE I ZARZĄDZANIE CZASEM DLA PROGRAMISTÓW***

KOD: NSCZAS

# PROFIL UCZESTNIKA

Programista, projektant lub analityk:

- ma podstawowe doświadczenie w tworzeniu systemów informatycznych;
- chce efektywnie używać języka UML w trakcie pracy.

# KORZYŚCI ZE SZKOLENIA

1. **Programiści potrafią oszacować swoje zadania** – dzięki metodom szacowania dostosowanym do specyfiki projektów IT. Programiści uczą się również jak stosować podejście adaptacyjne do poprawiania trafności swoich szacowań.
2. **Programiści potrafią planowo wykonywać swoje zadania** – ponieważ tworzą harmonogramy pracy i je realizują.
3. **Proces zarządzania czasem jest efektywnie wdrożony** – dzięki pracy nad przekonaniem wspierającymi zmianę.

# PARAMETRY SZKOLENIA

Czas trwania: *2 dni – 16 godzin.*

Forma zajęć: *Ćwiczenia - 50%, wykład – 50%.*

Wielkość grupy: *do 10 osób.*

# SZCZEGÓŁOWY PROGRAM

Moduły szkoleniowe	Nabyte wiedza i umiejętności, poruszane zagadnienia
<b>Wstęp</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zarządzanie czasem czy inwestowanie czasu?</li><li>• Świadome i nieświadome planowanie</li><li>• Dzień pracy programisty</li></ul>
<b>Opracowywanie zadań</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• „Zbyt wiele” do zrobienia</li><li>• Wady list TODO</li><li>• Kolekcjonowanie zadań do wykonania</li><li>• Analizowanie zadań do wykonania</li><li>• Konkretyzowanie zadań</li><li>• Nadawanie priorytetów</li></ul>
<b>Planowanie pracy programisty</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Perspektywa planowania</li><li>• Granulacja zadań w perspektywie planistycznej</li><li>• Terminy ostateczne i punkty pośrednie</li><li>• Wizualizowanie zadań do wykonania</li></ul>
<b>Wykonywanie zadań programistycznych</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Powtarzalny proces pracy programisty</li><li>• Skupienie podczas pracy</li><li>• Rozpraszacze</li><li>• Harmonogram pracy programisty</li><li>• Przeglądy wykonanych zadań</li><li>• Przeglądy zadań do zrobienia</li><li>• Wdrażanie nawyku zarządzania czasem</li></ul>
<b>Szacowanie zadań programistycznych</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dekomponowanie zdań</li><li>• Dekomponowanie zadań programistycznych (feature breakdown structure)</li><li>• Stożek niepewności</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Między szacowaniem a zobowiązaniem</li><li>• Szacowanie złożoności zadań niepewnych i niedookreślonych</li><li>• Metoda średniej ważonej</li><li>• Procentowa ufność szacowania</li><li>• Średni błąd bezwzględny szacowania</li></ul>
--	--