

# Tytuł szkolenia: Wprowadzenie do Agile

## Kod szkolenia: wprowadzenie-do-agile

### Wprowadzenie

Celem metod Agile jest iteracyjne podejście do tworzenia oprogramowania, dostarczające działający produkt w określonych ramach czasowych. Pojęcie praktyk zwinnych weszło do użycia w roku 2001 ([manifest programowania zwinnego](#)), ale wiele z tych reguł było już stosowanych o wiele wcześniej. Obecnie na Agile patrzy się w kontekście pewnego **mindsetu**, który trzeba osiąść, aby pracować zwinnie.

### Adresaci szkolenia

Szkolenie skierowane jest głównie do: zespołów programistycznych, kadry zarządzającej.

#### UWAGA!

Dla grup zamkniętych istnieje możliwość dostosowania programu oraz ilości dni szkoleniowych według potrzeb uczestników.

### Cel szkolenia

Podczas szkolenia dowiesz się m.in.: czym jest praca zwinna i jakie są jej pryncypia, w jaki sposób dostosowywać wdrażanie procesów Agile do swojej firmy (na co uważać) oraz w jaki sposób zmienić strukturę organizacyjną i metryki, by lepiej realizować postawione cele biznesowe.

### Czas i forma szkolenia

- 21 godzin (3 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

## Plan szkolenia

### Lean Development

- 7 zasad Lean Software Development
- Kanban
- 8 strat pracy
- Raport A3

### Teoria ograniczeń

- Wąskie gardła
- Efektywność a rezultaty
- Praca niedokończona

### Struktura organizacyjna

- Prawo Conway'a
- Struktura aktywnościowa a rezultatowa
- Metryki

### Zasady Agile

- Filozofia Agile
- Zespół wielofunkcyjny
- Praca zwinna zespołu
- Podejście strategiczne / taktyczne / operacyjne
- Cykl Deminga

### Scrum

- Zasady pracy
- Ceremonie
- Persony
- Artefakty

### DevOps

- Główne zasady
- Miary pracy
- Pętle zwrotne