kod szkolenia: ZP-SAFe-SM / PL DL 2d

# AI-Empowered SAFe® Scrum Master

Szkolenie buduje kompetencje Scrum Mastera pracującego w środowisku Scaled Agile Framework® (SAFe®), wzbogaconym o sztuczną inteligencję. W odróżnieniu od klasycznych szkoleń Scrum pokazuje rolę Scrum Mastera w kontekście całego przedsiębiorstwa - od facylitacji wydarzeń zespołowych, przez symulację PI Planning, po wspieranie DevOps i nieustanne doskonalenie oraz uczy odpowiedzialnego wykorzystania AI i budowania promptów w codziennej pracy z zespołem.

Jest przeznaczone dla obecnych i przyszłych Scrum Masterów, liderów zespołów i Agile Coachów, którym pomoże zwiększyć efektywność zespołów i sprawnie realizować Planning Interval (PI).

Po szkoleniu będziesz w stanie poprowadzić wydarzenia zespołu i PI Planning, usprawnić przepływ pracy z użyciem metryk oraz przystąpić do egzaminu SAFe® Scrum Master (SSM) - pierwsze podejście w cenie.

## Odbiorcy szkolenia

- Osoby przygotowujące się do roli Scrum Mastera lub rozpoczynające pracę w tej roli
- Praktykujący Scrum Masterzy chcący zrozumieć swoją rolę w kontekście całego przedsiębiorstwa SAFe®
- Liderzy zespołów i kierownicy projektów facylitujący pracę zespołów zwinnych
- Release Train Engineers wspierający Scrum Masterów w Agile Release Train
- Agile Coachowie i konsultanci wdrażający SAFe w organizacjach
- Członkowie zespołów Agile rozwijający kompetencje facylitacji i coachingu

## Korzyści

- Poprowadzisz kluczowe wydarzenia zespołu: Iteration Planning, Team Sync, Backlog Refinement, Iteration Review i retrospektywę
- Przygotujesz zespół do PI Planning i przećwiczysz jego pełny przebieg w symulacji – od projektu planu po głosowanie zaufania (confidence vote) i cele PI
- Zbudujesz zespół o wysokiej efektywności, stosując techniki coachingu, współpracy i rozwiązywania konfliktów
- Usprawnisz przepływ pracy zespołu z wykorzystaniem metryk przepływu: flow velocity, flow load i diagramów skumulowanego przepływu
- Zastosujesz podejście CALMR do DevOps i wesprzesz zespół w Release on Demand
- Poprowadzisz iterację IP oraz przygotujesz zespół do wydarzenia Inspect & Adapt, w tym warsztatu rozwiązywania problemów
- Zbudujesz skuteczne prompty dla narzędzi AI (LLM) i odpowiedzialnie włączysz AI do codziennej pracy Scrum Mastera
- Przygotujesz się do egzaminu SAFe® Scrum Master (SSM) z wykorzystaniem platformy SAFe® Studio i asystenta AI SAFe® CoPilot

Punkty PDU: uczestnicy mogą ubiegać się o punkty PDU wymagane do zdobycia lub utrzymania certyfikatów PMI.

## Program szkolenia

1. Wprowadzenie do Scruma w SAFe®
   - Podstawowe koncepcje zwinnego wytwarzania (Agile)
   - Podstawy Scruma: wartości, role, wydarzenia i artefakty
   - Zespół Agile w SAFe®
   - AI-Empowered SAFe® – rola sztucznej inteligencji we współczesnej organizacji zwinnej
2. Rola Scrum Mastera
   - Definiowanie roli Scrum Mastera w SAFe®
   - Coaching realizacji pracy poprzez skuteczne wydarzenia zespołowe
   - Budowanie zespołów o wysokiej efektywności
   - Coaching zespołów odpowiedzialnie korzystających z AI
3. Doświadczenie PI Planning
   - Przygotowanie do PI Planning
   - PI Planning – dzień pierwszy (symulacja)
   - PI Planning – dzień drugi (symulacja)
   - Finalny przegląd planów i cele PI
4. Facylitacja realizacji iteracji

- Planowanie iteracji
- Śledzenie postępu iteracji z użyciem metryk przepływu
- Doskonalenie backlogu (backlog refinement)
- Facylitacja przeglądu iteracji (Iteration Review)
- Facylitacja nieustannego doskonalenia (retrospektywa)
- Wspieranie DevOps i Release on Demand

5. Zamknięcie PI
   - Coaching iteracji IP (Innovation and Planning)
   - Przygotowanie zespołu do wydarzenia Inspect & Adapt
   - Facylitacja warsztatu rozwiązywania problemów (problem-solving workshop)
   - AI-empowered agility – podstawy AI, budowanie promptów dla narzędzi LLM i odpowiedzialne wykorzystanie AI w pracy Scrum Mastera
6. Certyfikacja
   - Ścieżka certyfikacyjna SAFe® Scrum Master (SSM) i indywidualny plan nauki w SAFe® Studio
   - Materiały przygotowawcze, test próbny i asystent AI SAFe® CoPilot

## Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Szkolenie jest przeznaczone dla wszystkich zainteresowanych rolą Scrum Mastera w środowisku SAFe® – formalne wymagania wstępne nie obowiązują. Przed szkoleniem zalecane jest:

- Znajomość podstawowych koncepcji Agile
- Znajomość zasad Scrum, Kanban lub XP
- Znajomość procesów wytwarzania oprogramowania

## Szkolenie obejmuje

- Autoryzowane materiały Scaled Agile: cyfrowy workbook i dostęp do platformy SAFe® Studio
- Egzamin certyfikacyjny SAFe® Scrum Master (SSM) – pierwsze podejście w cenie
- Certyfikat SAFe® Scrum Master oraz cyfrową odznakę po zdanym egzaminie

## Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski
- Egzamin: angielski

## Metoda egzaminacyjna

Egzamin SAFe® Scrum Master (SSM) zdawany jest online na platformie SAFe® Studio, w ramach indywidualnego planu nauki (Learning Plan) aktywowanego po ukończeniu szkolenia.
Pierwsze podejście do egzaminu jest wliczone w cenę szkolenia.
Przed egzaminem uczestnik ma dostęp do materiałów przygotowawczych oraz testu próbnego o strukturze odpowiadającej egzaminowi (nielimitowana liczba podejść).

## Czas trwania

2 dni / 16 godzin

## Opis egzaminu

- Czas trwania: 90 minut
- Test jednokrotnego wyboru składający się z 45 pytań
- Minimalny próg zaliczenia: 80%
- Zakres obejmuje m.in. domenę wykorzystania AI w roli Scrum Mastera (12-14% pytań)
- Forma: online, na platformie SAFe Studio
- Język egzaminu: angielski