



# PROGRAM SZKOLENIA



**Agile Business Consortium**





**Scrum Master**

# Spis Treści

Opis.....	2
Cel szkolenia.....	3
Grupa docelowa .....	4
Korzyści .....	4
Egzamin i certyfikacja.....	4
Program szkolenia.....	5
Metody i narzędzia wykorzystywane podczas szkoleń.....	7

*APMG International Scrum i logo Swirl Device są znakami towarowymi należącymi do The APM Group Limited, używanymi za zgodą The APM Group Limited. Wszelkie prawa zastrzeżone.*

## Opis

-  2 dni
-  szkolenie akredytowane
-  język szkolenia: polski lub angielski
-  język materiałów: polski lub angielski



Scrum to ramy postępowania (ang. framework), dzięki którym można rozwijać, dostarczać i utrzymywać złożone produkty poprzez efektywną współpracę zespołu. Podejście to jest zazwyczaj kojarzone z tworzeniem oprogramowania, ale można je z powodzeniem stosować również dla innych produktów, które mają jakąś wartość, np. kampanii marketingowej. Metoda ta opiera się na pracy zespołu, którego celem jest dostarczenie danego produktu. Członkowie tego zespołu uzupełniają się wiedzą i kompetencjami.

Dzięki szkoleniu dowiesz się, jakie obowiązki pełni Scrum Master w metodzie Scrum oraz jak efektywnie realizować zadania z zakresu:

- ✓ Pracy z Zespołem Deweloperskim,
- ✓ Pracy z Właścicielem Produktu (Product Ownerem),
- ✓ Wdrożenia Scruma w organizacji.

W trakcie szkolenia zostaną omówione najważniejsze aspekty Scrum, takie jak:

- ✓ Wprowadzenie do Scrum– Scrum Guide (najnowsze wydanie),
- ✓ Podejście zwinne– czym jest agile, różnice pomiędzy adaptacyjnym, a tradycyjnym realizowaniem inicjatyw biznesowych, miejsce Scrum wśród metod zwinnych,
- ✓ Rola Scrum Mastera– kluczowe zadania w metodzie Scrum,
- ✓ Inne role w Scrum– Właściciel Produktu (Product Owner), Zespół Deweloperski,
- ✓ Narzędzia wspierające pracę Zespołu Scrumowego.

**Agile Business Consortium Scrum Master** to certyfikat potwierdzający przygotowanie do pełnienia roli Scrum Mastera. Certyfikacja przyznawana jest przez APMG International – organizację gwarantującą wysoką jakość i rozpoznawalność zdobytych kwalifikacji. Certyfikat ułatwia rozwój kariery w roli Scrum Mastera oraz ułatwia wdrożenie Scruma w organizacji.

## Cel szkolenia

- ✓ Uzyskanie wiedzy o Scrum: teoria, praktyka, role i wartości, które są zdefiniowane w Scrum Guide.

- ✓ Zrozumienie – w szczególności – ról w Scrum i jak współdziałają z innymi członkami Zespołu Scrumowego oraz innymi osobami.
- ✓ Zrozumienie jak zbudować skuteczny zespół z odpowiednimi umiejętnościami i doświadczeniem.
- ✓ Zdobyć wiedzę jak działać jako przywódca służebny dla Zespołu Scrumowego, jak promować samoorganizację w celu utworzenia produktów o najwyższej wartości.
- ✓ Nauczenie się jak facylitować wydarzenia dla Scrum oraz usuwać przeszkody mogące wpływać na postępy Zespołu Scrumowego.
- ✓ Pomoc Product Ownerowi w kształtowaniu i doskonaleniu backologu produktu w celu przyrostowego dostarczania produktów o wysokiej wartości.
- ✓ Umiejętność przewodzenia w procesie adoptowania Scrum w organizacji w celu wytwarzania lepszych produktów i rozwiązań, współpraca z interesariuszami i innymi Scrum Masterami w celu poprawy efektywności.

## Grupa docelowa

- ✓ Obecni oraz przyszli członkowie zespołów Deweloperskich,
- ✓ Obecni oraz przyszli Scrum Masterzy,
- ✓ Obecni oraz przyszli Właściciele Produktu (Product Owners),
- ✓ Przedstawiciele działów biznesowych,
- ✓ Przedstawiciele działów IT,
- ✓ Członkowie zespołów projektowych,
- ✓ Liderzy zespołów.

## Korzyści

- ✓ Szkolenie APMG-ABC, sylabus i cele kształcenia oparte są o najnowsze wydanie Scrum Guide – zyskujesz wiedzę i umiejętności oparte o najlepsze międzynarodowe standardy.
- ✓ Materiały kursowe oraz opracowane ćwiczenia pochodzą z doświadczenia trenerów Scruma.
- ✓ Szkolenie, poprzez wysoką interaktywność, zachęca do współpracy i wzmacnia efekty nauki.
- ✓ Szkolenie koncentruje się na wprowadzaniu Scruma również poza IT i rozwojem oprogramowania.
- ✓ Darmowe członkostwo w Agile Business Consortium: kandydaci, którzy posiadają zdany egzamin są uprawnieni do bezpłatnego 3-miesięcznego członkostwa w Agile Business Consortium.

# Egzamin i certyfikacja

- ✓ egzamin opcjonalny,
- ✓ test jednokrotnego wyboru,
- ✓ liczba pytań: 50,
- ✓ próg zaliczenia: 60% (30 na 50 możliwych do zdobycia punktów),
- ✓ język egzaminu: m. in. polski, angielski,
- ✓ czas trwania: 50 minut,
- ✓ format: online (po szkoleniu online) lub stacjonarnie (po szkoleniu stacjonarnym),
- ✓ termin: egzamin odbywa się 2-go dnia, po zakończeniu szkolenia,
- ✓ brak możliwości korzystania z pomocy dydaktycznych,
- ✓ ważność certyfikatu: bezterminowa,
- ✓ uczestnik, który na egzaminie zdobył niezbędną do uzyskania zaliczenia liczbę punktów, otrzymuje międzynarodowy certyfikat w formie elektronicznej.

Podczas zakupu egzaminu uczestnik może wykupić opcję **powtórki (Retake Ready)**. W przypadku uzyskania negatywnego wyniku na egzaminie umożliwia ona ponowne podejście do egzaminu w ciągu 12 miesięcy od zakupu egzaminu, bez konieczności ponoszenia pełnego kosztu.

Retake Ready można zakupić **w Inprogress wyłącznie podczas składania zamówienia na pierwszy termin egzaminu.**

Osoby, które nie podejmdą do egzaminu w okresie 12 miesięcy, nie mogą skorzystać z opcji retake.

Retake Ready jest realizowany **online**, z udziałem **zewnętrznego egzaminatora z APMG.**

Osoby, które zdadzą egzamin uprawnione są do bezpłatnego 3-miesięcznego członkostwa w Agile Business Consortium.

## Program szkolenia

### PRZEGLĄD ODPOWIEDZIALNOŚCI W SCRUMie

- Developerzy
- Scrum Master
- Product Owner

### SAMOORGANIZACJA

- Czym jest samoorganizacja?
- Model samoorganizacji

### PODSTAWY AGILE

- Agile Manifesto

## EMPIRYCZNY ROZWÓJ PRODUKTU I TEORIA SCRUMa

- Czym jest empiryzm?
- Empiryczna kontrola procesu
- Filary SCRUMa

## WYDARZENIA W SCRUMie

- Sprint
- Sprint Planning
- Daily Scrum
- Sprint Review
- Sprint Retrospective

## SCRUM TEAM I ODPOWIEDZIALNOŚCI

- Scrum Master
- Product Owner
- Developerzy

## ARTEFAKTY I ZOBOWIĄZANIA

- Product Backlog i Cel Produktu
- Sprint Backlog i Cel Sprintu
- Increment i Definicja Ukończenia

## TWORZENIE PRODUCT BACKLOGU

- Epiki
- User Stories
- Cel Produktu

## ESTYMOWANIE

- Czym jest estymowanie?
- Metody estymacji

## SPRINT PLANNING AND "UKOŃCZENIE"

- Sprint Planning w praktyce
- Velocity a Capacity
- Cel Sprintu

## POSTĘPY W SPRINCIE

- Tablica Scrum'owa
- Wykres Burn-down

## SPRINT REVIEW

- Demo produktu

- Aktualizacja Product Backlogu

#### SPRINT RETROSPECTIVE

- Czym jest Sprint Retrospective
- Techniki prowadzenia Sprint Retrospective

## Metody i narzędzia wykorzystywane podczas szkoleń

Szkolenia prowadzone są metodą **wykładową i warsztatową**.

CZĘŚĆ WYKŁADOWA	CZĘŚĆ WARSZTATOWA
Prowadzona jest w oparciu o przygotowaną przez prowadzącego prezentację multimedialną i wzbogacana jest poprzez zastosowanie dyskusji moderowanej, wymianę doświadczeń uczestników oraz analizy przypadków.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ ćwiczenia w małych grupach,</li><li>✓ ćwiczenia indywidualne,</li><li>✓ analizy przypadków,</li><li>✓ dyskusję moderowaną,</li><li>✓ wymianę doświadczeń uczestników</li></ul>

Dobór formy i zakresu szkoleń poparte doświadczeniem zawodowym i trenerskim prowadzącego zapewniają uczestnikom **kompleksowe omówienie tematyki** oraz **zdobycie praktycznych umiejętności**.