

Professional Scrum Master – przygotowanie do certyfikacji

Kod Szkolenia		ZP PSM
Czas trwania		3 dni
Poziom		podstawowy
Metoda szkolenia		warsztaty + ćwiczenia praktyczne
Autoryzacja		HELION
Egzamin		Professional Scrum Master I

Opis szkolenia

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy i umiejętności z zakresu zarządzania projektami w oparciu o Scrum i przygotowanie do pełnienia jednej z kluczowych w Scrum ról – Professional Scrum Master.

Tematyka warsztatów szkoleniowych opracowana została ze szczególnym uwzględnieniem wymagań projektowych branży informatycznej – zespołów programistycznych i wdrożeniowych.

Scrum jest jednym z najbardziej popularnych podejść zwinnych, szczególnie cenionych w branży IT, które w odróżnieniu od metodyk tradycyjnych koncentruje się na maksymalizacji wartości produktu oraz wzroście częstotliwości dostarczania go dla klienta.

Scrum Master zarządza Scrum, dba o skuteczność jego wdrożenia, współpracuje z zespołami stosującą facylitację i coaching w celu podniesienia ich efektywności. Integralną częścią szkolenia jest test przygotowujący do egzaminu Professional Scrum Master oraz warsztaty z wybranych technik pracy warsztatowej.

Wymagania

Brak.

Korzyści

Jako uczestnik szkolenia:

- zrozumiesz czym jest podejście zwinne Agile
- poznasz techniki i narzędzia pracy warsztatowej oraz aspekty facylitacji i coachingu, które pozwolą efektywnie wdrażać i zarządzać Scrum w organizacji
- zrozumiesz jak podnosić efektywność zespołów scrumowych oraz zarządzać rozwojem produktu informatycznych.
- dowiesz się jak wytwarzać wysokiej jakości oprogramowanie, tak aby spełniać potrzeby klienta
- nauczysz się ja wdrażać i usuwać przeszkody we wdrażaniu Scrum w organizacji
- poznasz techniki efektywnie współpracować z zespołami scrumowymi
- dowiesz się jak dostarczać rozwiązania klientom szybciej i mocniej koncentrować się na ich aktualnych potrzebach

Podniesiesz satysfakcję klienta poprzez :

- częstsze dostarczanie rozwiązań
- włączenie klienta w proces tworzenia
- gwarancje koncentracji na priorytetach klienta
- podniesienie poziomu użyteczności funkcji w dostarczanych rozwiązaniach

Obniżysz koszty utrzymania poprzez:

- mniejsze TCO wynikające z wysokiej jakości dostarczanych rozwiązań i częste testowanie

Podniesiesz wydajność zespołów wytwarzających rozwiązania:

- nawet od 200 – 400% w stosunku do wydajności startowej

Plan Szkolenia

Wstęp

- Podejście tradycyjne i zwinne
- Filozofia Agile: Manifest i pryncypia

Przykładowe metody Agile - wprowadzenie

- AgilePM
- Scrum
- Dopasowanie podejścia do projektu
- Wartości i filary w Scrum

Role

- Development Team
- Product Owner
- Scrum Master

Zdarzenia w Scrum

- Struktura Sprintu
- Sprint Planning
- Sprint Review
- Sprint Retrospective
- Backlog Grooming

Artefakty w Scrum

- Product Backlog
- Sprint Backlog
- Increment

Professional Scrum Master – zarządzanie Scrum

- Współpraca z ludźmi i zespołami

- Scrum w organizacji
- Scrum of Scrum
- Pojęcia/narzędzia/metody: techniki pracy warsztatowej: drzewo decyzyjne, burza mózgów, metaplan, techniki retrospektywy

Przez okres 3 miesięcy od zakończenia szkolenia udostępniamy Ci bezpłatnie

Ebooki

[Agile Development. Filozofia programowania zwinnego](#)

[Scrum. Praktyczny przewodnik po najpopularniejszej metodyce Agile](#)