



Kurs Zarządzanie projektami - Agile BIM

Numer usługi 2026/03/16/12115/3409155

6 082,35 PLN brutto

4 945,00 PLN netto

144,82 PLN brutto/h

117,74 PLN netto/h

284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

PROCAD Spółka
Akcyjna

★★★★★ 4,6 / 5

309 ocen

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 42:00 h

📅 23.10.2026 do 04.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

Kurs jest przeznaczony dla:

- Kierownicy projektów, Scrum Masterzy i Product Ownerzy chcący połączyć zwinne dostarczanie z profesjonalnym zarządzaniem projektem
- Zespoły projektowe i wytwórcze pracujące w środowisku BIM
- Przedstawiciele działów biznesowych oraz PMO poszukujący standardu prowadzenia projektów według AgilePM
- Konsultanci BIM, koordynatorzy i menadżerowie informacji
- Wszyscy zainteresowani uzyskaniem najnowszego certyfikatu AgilePM® v3 Foundation (z elementami Scrum)
- Zamawiający i inwestorzy szukający metod na zwinne, ale ustrukturyzowane prowadzenie inwestycji
- Osoby chcące zrozumieć, jak AgilePM v3 integruje się ze Scrum i jak to podejście wygrywa z klasycznym kaskadowym modelem w budownictwie

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

20-10-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

42

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Cel kursu:

- poznanie cyklu życia projektu prowadzonego zgodnie z AgilePM,
- poznanie różnic w podejściach zwinnych i podejściach klasycznych,
- nabycie wiedzy, która umożliwi wykorzystanie elementów metodyki AgilePM w projekcie realizowanym zgodnie z założeniami BIM,
- poznanie zasadności funkcjonowania dokumentów, ról, faz projektowych i świadomej oceny ich stosowania w organizacji i projekcie,
- pogłębienie wiedzy dotyczącej metodyki AgilePM w specjalistycznym aspekcie BIM.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
WIEDZA Uczestnik definiuje procesy, produkty, role, korzyści i wyzwania w metodyce AgilePM®.	Uczestnik definiuje zasady skutecznego wykorzystania narzędzi stosowanych w projektach, realizowanych zgodnie z założeniami AgilePM®.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik definiuje zasady optymalizacji wykorzystania czasu poprzez przejrzyste zarządzanie projektami.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik wykorzystuje usystematyzowaną wiedzę na temat metodyki pracy, współpracy, wymiany informacji oraz koordynacji treści projektowych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
UMIEJĘTNOŚCI Uczestnik wykorzystuje metodykę AgilePM® w praktyce.	Uczestnik wykorzystuje produkty zarządcze (szablony) Agile do BIM – ISF, PAQ, fazy, TB, priorytety, planowanie, PRL, DAR, DPR, PD.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik dostosowuje metodykę AgilePM® do realiów projektów z wymogami BIM tak, aby jak najlepiej wykorzystać jej potencjał.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik rozdziela role i zakres odpowiedzialności w projekcie zgodnie z zasadami AgilePM®.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
KOMPETECJE SPOŁECZNE Uczestnik ocenia znaczenie współpracy z innymi uczestnikami biorącymi udział w projekcie na różnych jego etapach.	Uczestnik stosuje przyjęte zasady współpracy na projekcie.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik wykorzystuje zasady metodyki zwinnego zarządzania do rozwoju kompetencyjny zespołów poprzez wyznaczanie ambitnych celów zawodowych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Usługa realizowana jest w godzinach dydaktycznych.

- Liczba godzin zegarowych usługi rozwojowej: 31,5
- Liczba godzin dydaktycznych usługi: 42
- Liczba godzin zegarowych zajęć praktycznych (bez walidacji): 30
- Liczba godzin dydaktycznych zajęć praktycznych (bez walidacji): 40
- Liczba godzin zegarowych walidacji: 1,5
- Liczba godzin dydaktycznych walidacji: 2

Godzina dydaktyczna to 45 minut.

Walidacja jest wliczana w czas trwania usługi rozwojowej.

Przerwy nie są wliczane w czas trwania usługi rozwojowej.

Przed rozpoczęciem usługi Uczestnik powinien umieć obsługiwać aplikację online do nawiązywania audio i wideo połączeń, efektywnie korzystać z internetu, posiadać podstawowe umiejętności obsługi komputera.

Sposób udokumentowania obecności na usłudze rozwojowej realizowanej zdalnie w czasie rzeczywistym:

- SZKOLENIE: poprzez monitorowanie czasu zalogowania do platformy i wygenerowanie z systemu raportu na temat obecności
- WALIDACJA: sporządzenie protokołu z WALIDACJI

Usługa realizowana jest:

- w oparciu o metody aktywizujące uczestników tj. ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat.
- w formie praktycznych ćwiczeń projektowych, umożliwiają rozmowę na żywo z uczestnikami oraz współdzielenie ekranu w przypadku pomocy uczestnikom w wykonaniu określonych zadań.

ZAKRES TEMATYCZNY

Dzień 1

- Wstęp do Agile i Scrum
- Jak działa Scrum?
- Scrum Team i jego Wartości
- Product Backlog
- Sprint i Sprint Planning
- Praca w Sprincie
- Sprint Review i Sprint Retrospective
- Doskonalenie Backlogu i Szacowanie
- Empiryzm i koncepcja Lean

Dzień 2 / Dzień 3

- Wprowadzenie i Kluczowe Koncepcje
- Przegląd Scrum
- Podstawy AgilePM
- Ludzie i interakcje
- Współpraca i komunikacja
- Proces i cykl życia projektu
- Wymagania, Szacowanie i Priorytetyzacja
- Planowanie i Kontrola
- Zarządzanie Ryzykiem
- Ład, Zgodność i Artefakty Projektu AgilePM

Dzień 4 / Dzień 5

- Tło projektu: Portfel, program, projekt, standardy, normy, szerszy kontekst. Powody realizacji projektu - kto zleca projekt, jakie są obowiązki i potrzeby z tego tytułu.
- Wdrożenie i dostosowanie metodyki do projektu: Spójność ze strategią organizacji, definicja, typ projektu, szerszy kontekst. Umocowanie projektu w środowisku, interesariusze projektu. Ćwiczenia praktyczne - bazujące na początku procesu inwestycyjnego
- BIM Management: ISO 19650 – BIM Standard PL, Role, procesy, dokumenty, wymiana informacji. Ćwiczenie definicje - dopasuj definicje do pojęć.
- Role i odpowiedzialności BIM w zwinnym świecie: Zależności między rolami, przepływ informacji, dokumentów i decyzyjność. Zakres odpowiedzialności ról. Ćwiczenia praktyczne - role i odpowiedzialności.
- Umocowanie procesów BIM w podejściu zwinnym: Cykl życia projektu wg v3: Fazy projektu a iteracyjne dostarczanie (Sprinty). Wycena, projekt koncepcyjny, budowlany, wykonawczy, powykonawczy, rewizje. Zamykanie etapów i "Po projekcie".
- Produkty Agile w BIM: Jak podejście zwinne łączy się z BEP? Wymagania i kryteria akceptacji (DoD - Definition of Done). Ćwiczenie - tworzenie wymagań.
- Planowanie w szerokim i wąskim horyzoncie czasowym: Planowanie wielopoziomowe: harmonogram inwestora vs. Backlog zespołu. Szacowanie: Agile Poker w wycenianiu prac projektowych i koordynacyjnych. Ćwiczenia praktyczne - planowanie.
- Zarządzanie aspektami/tematami projektu: Cykle zarządzania - Ryzyko, Zmiana i Konfiguracja w środowisku CDE. Procedury sterowania - jak ISO 19650 wspiera zwinne zarządzanie zmianą? Rytm pracy - Daily Stand-up, Retrospektywa i Warsztaty jako narzędzia eliminacji kolizji. Ćwiczenia praktyczne - ryzyko, zagadnienia, konfiguracja.

Walidacja jest prowadzona w formie w testu teoretycznego z odpowiedziami generowanymi automatycznie. Test jest skonstruowany w ten sposób, że uczestnik wybierając odpowiedź musi wykonać zadania w programie Revit by poznać właściwą odpowiedź.

WALIDACJA PROCESU KSZTAŁCENIA odbywa się za pośrednictwem testu dostępnego online, którego wynik jest generowany automatycznie, bez udziału człowieka. Tomasz Białek koordynuje przebieg walidacji oraz odpowiada za techniczne przygotowanie uczestnika do walidacji: wysłanie wiadomości e-mail z linkiem do egzaminu i udostępnienie unikalnego kodu egzaminu uczestnikowi kursu oraz poinformowanie uczestnika o wyniku walidacji.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 21

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Wstęp do Agile i Scrum. Jak działa Scrum? (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	23-10-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 21 Scrum Team i jego Wartości. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	23-10-2026	10:45	12:15	01:30
3 z 21 Product Backlog. Sprint i Sprint Planning. Praca w Sprincie. Sprint Review i Sprint Retrospective. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	23-10-2026	12:45	14:15	01:30
4 z 21 Doskonalenie Backlogu i Szacowanie. Empiryzm i koncepcja Lean. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	23-10-2026	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 21 Wprowadzenie i Kluczowe Koncepcje. Przegląd Scrum. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	24-10-2026	09:00	10:30	01:30
6 z 21 Podstawy AgilePM. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	24-10-2026	10:45	12:15	01:30
7 z 21 Ludzie i interakcje. Współpraca i komunikacja. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	24-10-2026	12:45	14:15	01:30
8 z 21 Proces i cykl życia projektu. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	24-10-2026	14:30	16:00	01:30
9 z 21 Wymagania, Szacowanie i Priorytetyzacja. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)	Wojciech Lelek	25-10-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>10 z 21 Planowanie i Kontrola. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	25-10-2026	10:45	12:15	01:30
<p>11 z 21 Zarządzanie Ryzykiem. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	25-10-2026	12:45	14:15	01:30
<p>12 z 21 Ład, Zgodność i Artefakty Projektu AgilePM. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	25-10-2026	14:30	16:00	01:30
<p>13 z 21 Tło projektu. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	21-11-2026	09:00	10:30	01:30
<p>14 z 21 Wdrożenie i dostosowanie metodyki do projektu. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	21-11-2026	10:45	12:15	01:30
<p>15 z 21 BIM Management – przypomnienie. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	21-11-2026	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>16 z 21 Role i odpowiedzialności BIM w zwinnym świecie. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	21-11-2026	14:30	16:00	01:30
<p>17 z 21 Umocowanie procesów BIM w podejściu zwinnym. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	22-11-2026	09:00	10:30	01:30
<p>18 z 21 Produkty Agile w BIM. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	22-11-2026	10:45	12:15	01:30
<p>19 z 21 Planowanie w szerokim i wąskim horyzoncie czasowym. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	22-11-2026	12:45	14:15	01:30
<p>20 z 21 Zarządzanie aspektami/tematami projektu. (ćwiczenia, analiza przypadku, rozmowa na żywo, chat)</p>	Wojciech Lelek	22-11-2026	14:30	16:00	01:30
<p>21 z 21 Walidacja.</p>	-	04-12-2026	08:00	09:30	01:30

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 082,35 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 945,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	144,82 PLN
Koszt osobogodziny netto	117,74 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Wojciech Lelek

Absolwent Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki na kierunku budownictwo lądowe. Konsultant techniczny związany z branżą BIM/budownictwa cyfrowego, IT i dziedziną zarządzania projektami. Posiada doświadczenie w obszarze szkoleniowym, wdrożeniowym i projektowym. Prelegent licznych konferencji branżowych, seminariów, wykładów. Ma zamiłowanie do szeroko pojętego zarządzania, planowania, organizowania oraz przekazywania wiedzy. Czerpie satysfakcję z metodycznego działania oraz klarowności struktury projektowej. Posiada doświadczenie w pracy w zespołach międzynarodowych, od Ameryki po Azję. Trener PRINCE2®, AgilePM®, AgileBA®, PM2. W ostatnich 5 latach zrealizował 45 szkoleń w zakresie metodyki BIM dla około 500 uczestników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik kursu otrzyma następujące materiały edukacyjne (w wersji elektronicznej):

- AgilePM - Glossary - Polish v5.4
- AgilePM - Grafika role, produkty oraz PAQ v5.1
- AgilePM Foundation - Sample Paper- Question Booklet - Answers_PL
- Case study - AgilePM Foundation - Role v5.1
- Prezentacja - AgilePM Foundation PL v5.1

Warunki uczestnictwa

Warunki udziału:

- • podstawowa znajomość obsługi komputera,
- stabilne łącze internetowe,
- **uczestnik loguje się do aplikacji online pełnym imieniem i nazwiskiem,**
- **uczestnik na początku i końcu każdego dnia szkolenia włącza kamerkę podczas trwania usługi rozwojowej,**
- **obowiązek uczestnictwa w min. 80% zajęć.**

Informacje dodatkowe

Uczestnicy kursu otrzymają linki do poszczególnych sesji online (dni szkoleniowych) realizowanych poprzez platformę.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek–Rozwój.

Zawarto umowę z WUP w Szczecinie w ramach Projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe

Zawarto współpracę z WUP w Krakowie w ramach Projektu Małopolski Pociąg do Kariery.

W przypadku przedsiębiorstw istnieje możliwość zastosowania zwolnionej stawki VAT w przypadku kiedy dana usługa kształcenia zawodowego/przekwalifikowania zawodowego, jest finansowana ze środków publicznych: w co najmniej 70% zgodnie z treścią § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r. poz. 955 ze zm.).

Warunki techniczne

Kurs będzie prowadzony w czasie rzeczywistym poprzez dedykowaną platformę, do której dostęp zapewnia usługodawca.

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:

- Stanowisko komputerowe wyposażone w 2 monitory (jeden do komunikacji i możliwości widoku ekranu prowadzącego szkolenie, drugi do pracy własnej) i słuchawki z mikrofonem do kontaktu z prowadzącym.
- Parametry łącza sieciowego: łącze stałe minimum 100 Mb/s.
- System operacyjny: Microsoft® Windows® 7-11 64-bit
- Pamięć: minimum 4 GB RAM
- Przeglądarka Google Chrome / Mozilla Firefox

Kontakt



TOMASZ BIAŁEK

E-mail tomasz.bialek@procad.pl

Telefon (+48) 603 180 842