

Metody, techniki i narzędzia timeboxing'u w projekcie - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Metody, techniki i narzędzia timeboxing'u w projekcie
Kod przedmiotu	04.9-WZ-ZPPD-MTNT
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Zarządzanie projektami
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	podyplomowe
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr Robert Wysocki

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Ćwiczenia	-	-	6 (w tym jako e-learning)	0,4 (w tym jako e-learning)	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z procesami, działaniami, praktykami i regułami właściwymi dla metodyk zwinnych, mającymi na celu zapewnić efektywne i terminowe osiągnięcie celu projektu.

Wymagania wstępne

Brak.

Zakres tematyczny

Planowanie wersji dystrybucyjnej

Nadawanie ocen i prędkości

Określanie długu technicznego

Sprint i jego planowanie

Wykonanie sprintu

Przegląd sprintu

Retrospektywa sprintu

Metody kształcenia

Zajęcia prowadzone w formie ćwiczeń/warsztatu (6 godziny). Ćwiczenia prowadzone z wykorzystaniem metod pracy zespołowej.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Aktywnie wspiera innych członków zespołu projektowego w realizacji zadań. Zabiega o spójność i dąży do uzyskania wszechstronność zespołu projektowego.	- K_K02 - K_K03 - K_K04 - K_K07	- aktywność w trakcie zajęć - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	Ćwiczenia

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Absolwent zna i rozumie znaczenie poszczególnych procesów, działań, praktyk i reguł stosowanych w projektach zwinnych. Rozumie znaczenie utrzymania właściwego tempa i prędkości w projekcie. Rozumie skutki przeszacowania lub niedoszacowania przyjmowanych zobowiązań, a także zaciąganego długu technicznego. Zna sposoby korygowania odchyleń i doskonalenia zasad współpracy.	K_W04	- aktywność w trakcie zajęć - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna - praca pisemna	Ćwiczenia
Potrafi pracować w ustalonych (właściwych) dla projektu interwałach czasu. Dokonuje oceny zakresu prac, przewiduje ryzyka i szacuje nakład pracy niezbędny do ukończenia przedmiotu dostawy (zadeklarowanego przyrostu). Proaktywnie podchodzi do problemów, z odpowiednim wyprzedzeniem zgłasza je, uczestniczy w ich rozwiązywaniu. Uwzględnia zmiany, elastycznie się do nich adaptuje. Wdraża nowe sposoby działania.	K_U05 K_U06	- aktywność w trakcie zajęć - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest obecność i aktywność na zajęciach potwierdzone wykonaniem zadania zleconego przez wykładowcę.

Literatura podstawowa

Ambler S., Lines M., Choose Your WoW!: A Disciplined Agile Delivery Handbook for Optimizing Your Way of Working (WoW), PMI, 2019.

Agile Practice Guide, PMI, 2017.

Kaczor K., SCRUM i nie tylko. Teoria i praktyka w metodach Agile, PWN, Warszawa 2016.

Rubin K.S., Scrum. Praktyczny przewodnik po najpopularniejszej metodyce Agile, Helion, Gliwice 2013.

Wieczorek J., Labirynty Scruma: sprawdzone sposoby na najczęstsze pułapki, Jacek Wieczorek Consulting, Komorniki 2017.

Wysocki R.K. Effective Project Management: Traditional, Agile, Extreme, 6th edition, Helion, Gliwice 2013.

Wysocki R.K. Effective Project Management: Traditional, Agile, Extreme, 7th edition, Helion, Gliwice 2017.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

W przypadku nauczania zdalnego podstawą zaliczenia przedmiotu może być praca pisemna.

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 12-07-2021 22:26)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ