

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: **STUDIA II STOPNIA** ::

na rok akademicki 2023/24

Promotor:	dr inż. Mateusz Muchacki
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Analiza porównawcza organizacji pracy zespołów projektowych wykorzystujących metodyki Scrum i Kanban. <i>Comparative analysis of the work organization of project teams using the Scrum and Kanban methodologies.</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	Kompleksowe wprowadzenie i zapoznanie czytelnika z metodykami zwinnymi (w szczególności Scrum i Kanban) i ich zastosowaniem w projektach informatycznych. Identyfikacja wybranych ról, relacji, sposobów komunikacji oraz problemów i barier we współpracy członków zespołów prowadzących projekty z wykorzystaniem metodyk zwinnych. Przygotowanie badań mających na celu analizę porównawczą pracy zespołów projektowych wykorzystujących wybrane metodyki. Przeprowadzenie badań wraz z analizą i interpretacją ich wyników. Wyciągnięcie wniosków z badań.
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Celem pracy jest analiza porównawcza stosowania metodyk Scrum i Kanban pod kątem organizacji zespołów realizujących projekty informatyczne na podstawie wyników badań własnych.
Literatura	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chrapko M.: "Scrum. O zwinnym zarządzaniu projektami", Helion, 2015 2. Hammarberg M., Sundén J.: "Kanban", Helion, 2014 3. Kopczyński T.: The Role and Competences of the Project Manager in Agile Project Management Against the Background of the Traditional Approach to Project Management, w: Studia Oeconomica Posnaniensia, ISSN 2300-5254, e-ISSN 2449-9099, Poznań, 2014
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Do wyboru przez Dyplomanta
**Środowisko uruchomieniowe:	Do wyboru przez Dyplomanta
Dodatkowe wymagania i uwagi:	brak

UWAGA:

W polu literatura należy wskazać minimum 1 publikację z listy czasopism punktowanych wg wykazu MEiN z dnia 21 grudnia 2021 r. związaną z proponowanym tematem pracy dyplomowej.

* Regulamin studiów § 36 2. Praca dyplomowa na profilu praktycznym, podobnie jak praca inżynierska, powinna mieć charakter aplikacyjny, badawczy, projektowy lub oceniający praktykę w świetle teorii.

** pola opcjonalne