

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

na rok akademicki 2024/25

Promotor:	dr Wojciech Gwizdała
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Aplikacja webowa do zarządzania i planowania wydarzeń <i>Web application for managing and planning events</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	W teoretycznej części zawarte zostaną informacje na temat wykorzystanych technologii oraz przedstawienie specyfikacji poszczególnych modułów i widoków aplikacji. Główny cel aplikacji w części praktycznej stanowi zaprojektowanie oraz implementacja kompleksowego: - systemu logowania oraz rejestracji, - systemu dla różnych ról użytkowników, - modułu związanego z wydarzeniami, - systemu oceny wydarzeń.
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Główne zadanie stanowi projekt i implementacja aplikacji webowej, a następnie przeprowadzenie testów porównawczych z istniejącymi rozwiązaniami oraz ankieta badająca takie aspekty, jak: - ocena wyglądu i czytelności aplikacji, - intuicyjność aplikacji.
Literatura	Elmansouri, R., Meghzili, S., & Chaoui, A. (2021). A UML 2.0 Activity Diagrams/CSP Integrated Approach for Modeling and Verification of Software Systems. Computer Science, 22(2).
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	ReactJS, HTML, CSS, JavaScript, PostgreSQL, NodeJS, ExpressJS
**Środowisko uruchomieniowe:	Przeglądarka internetowa
Dodatkowe wymagania i uwagi:	

UWAGA:

W polu literatura należy wskazać minimum 1 publikację z listy czasopism punktowanych wg wykazu MNiSW z dnia 5 stycznia 2024 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