

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

na rok akademicki 2023/24

Promotor:	dr Wojciech Gwizdała
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Serwis ogłoszeń o pracę dla branży IT - aplikacja webowa <i>Job advertisement service for the IT industry - web application</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	W części teoretycznej omówione zostaną wykorzystywane technologie oraz specyfikacja poszczególnych modułów aplikacji. Część praktyczna polega na zaprojektowaniu oraz implementacji serwisu umożliwiającego dodawanie i zarządzanie ogłoszeniami (moduł pracodawcy), a także przeglądanie ofert pracy wraz z możliwością zaaplikowania (moduł kandydata).
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Przygotowanie i przeprowadzenie badania ankietowego wśród potencjalnych użytkowników serwisu. Celem ankiety jest weryfikacja i analiza oczekiwań oraz ocena wybranych funkcjonalności. Powinny zostać zbadane następujące aspekty: <ul style="list-style-type: none"> ● użyteczność aplikacji, ● opinia na temat warstwy wizualnej aplikacji, ● intuicyjność, ● szybkość działania, ● ogólna ocena aplikacji.
Literatura	A. Neumann, N. Laranjeiro and J. Bernardino, "An Analysis of Public REST Web Service APIs," in IEEE Transactions on Services Computing, vol. 14, no. 4, pp. 957-970, 1 July-Aug. 2021, doi: 10.1109/TSC.2018.2847344.
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	JavaScript, TypeScript, React, Firebase, Node.js
**Środowisko uruchomieniowe:	Przeglądarka internetowa
Dodatkowe wymagania i uwagi:	

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