

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

na rok akademicki 2023/24

Promotor:	dr Wojciech Gwizdała
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Aplikacja mobilna do zarządzania zadaniami na system Android <i>Mobile Task Management Application For Android</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	W części teoretycznej omówione zostaną wykorzystywane technologie oraz opis funkcjonalności aplikacji. Część praktyczna polega na zaprojektowaniu oraz implementacji aplikacji umożliwiającej zarządzanie zadaniami w projektach oraz w życiu codziennym. Aplikacja będzie miała charakter uniwersalny, bez określonej grupy odbiorców.
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Należy przygotować i przeprowadzić badanie ankietowe wśród potencjalnych użytkowników aplikacji. Zasadniczym celem jest tu poznanie zainteresowania społeczeństwa tego typu oprogramowaniem oraz analiza oczekiwań, a także 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	Elizabeth Foo, Rod McDonald, Earle Savage, Richard Floyd, Anthony Butler, Alistair Rumball-Smith, Saxon Connor, " Mobile task management tool that improves workflow of an acute general surgical service," in ANZ Journal of Surgery, vol. 85, issue 10, pp. 760-765, 2 February 2015, doi: 10.1111/ans.12988.
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Kotlin, XML, Firebase
**Środowisko uruchomieniowe:	Android Studio, urządzenie fizyczne
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