

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

Promotor:	dr hab. prof. UP Piotr Czerski
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	Aplikacja do obliczania i zatwierdzania premii dla pracowników oparta na rozwiązaniach chmurowych. <i>Application for calculating and approving employee bonuses based on cloud solutions.</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Stworzenie zaawansowanej hierarchicznej aplikacji dostępnej webo-wo do obliczania sposobu wynagrodzenia oraz premii dla pracowników opartej na strategii motywacyjnej.
Aspekt naukowy, problemy, innowacyjny pracy:	Innowacyjna aplikacja zawierająca wizualizację, dostępna w chmurze, współdzielona pomiędzy działami, nie ograniczona przez lokalizację użytkownika. Aplikacja będzie umożliwiać kontrolę nad strategią nagradzania, angażowania i motywacji pracowników. Będzie wiązać proces wynagrodzeń z wydajnością pracowników.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Java Script, T-SQL, SSL, virtual machine, Linux, Windows, Docker, SSRS, Azure
*Środowisko uruchomieniowe	Wirtualizacja oparta na technologii wirtualizacji, baza danych uruchomiona w środowisku Windows SQL Server, aplikacja uruchomiona w kontenerze Linux
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	Ogólnodostępne dokumentacje producentów ww technologii

*pola opcjonalne