

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

na rok akademicki 2020/21

Promotor:	dr inż. K. Mazela
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j.angielski):	Aplikacja śledząca kontakty w celu zapobiegania epidemii. <i>Epidemics Tracing App Tracker</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	<p>Zakres pracy obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Omówienie Android/IOS • Zaprojektowanie aplikacji mobilnej w środowisku Android/IOS. • Zaprojektowanie serwera dla aplikacji środowisko do wyboru linux/windows • Implementacja • Testy <p>Metodyka badań:</p> <ul style="list-style-type: none"> • scenariusze testowe, zapewniających ujednoczenie i standaryzację pomiarów • pomiar czasów wykonania przy użyciu ogólnodostępnych lub autorskich narzędzi zapewniających stabilność i poprawność wyników
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Opracowanie autorskiej metody śledzenia kontaktów.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Do wyboru przez dyplomanta
*Środowisko uruchomieniowe	Android, IOS
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Brak.
*Literatura:	Do wyboru przez dyplomanta.

*pola opcjonalne