

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: **STUDIA II STOPNIA** ::
na rok akademicki 2020/21

Promotor:	Prof. dr hab. Marek Ogiela
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Problemy NP-zupełne i ich wykorzystanie w praktycznych aplikacjach internetowych <i>NP-complete problems and their use in practical internet applications</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Praca praktyczna opisująca wybrane algorytmy z klasy NP-zupełnych i możliwości ich praktycznych zastosowań w aplikacjach internetowych
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Praca pozwalająca na samodzielny wybór problemów NP-zupełnych oraz przedstawienie ich praktycznych realizacji w dostępnych aplikacjach internetowych.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Dowolne
*Środowisko uruchomieniowe	Windows
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Znajomość teorii złożoności, dobra znajomość języka angielskiego
*Literatura:	Materiały udostępnione przez promotora

*pola opcjonalne