

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

Promotor:	Dr Anna Stolińska
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j. angielski):	Architektura mikroserwisów w aplikacji internetowej opartej na Spring Boot i JHipster <i>Microservices architecture in a web application with Spring Boot and JHipster</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	W części teoretycznej: omówienie zagadnień związanych z architekturą rozproszoną, mikrousługami. W części praktycznej: zaprojektowanie aplikacji z wykorzystaniem frameworków open source oraz wykonanie analizy jej konfiguracji.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	W ramach pracy należy dokonać analizy problematyki związanej z zarządzaniem konfiguracją w środowisku mikroserwisów.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Do decyzji Dyplomanta
*Środowisko uruchomieniowe	Do decyzji Dyplomanta
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	Fowler Susan, Mikrousługi. <i>Wdrażanie i standaryzacja systemów w organizacji inżynierskiej</i> , Helion 2017. Pozostałe - do decyzji Dyplomanta