

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

na rok akademicki 2020/21

Promotor:	dr Olaf Bar
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j. angielski):	Systemy Przetwarzania Strumieniowego <i>Stream Processing Systems</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Przedstawienie sposobu rozwiązania problematyki przetwarzania dużej ilości danych przy pomocy technologii do przetwarzania strumieniowego poprzez implementacje systemu analizującego dane dostarczane z zewnętrznych serwisów w czasie rzeczywistym.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Omówienie problemu przetwarzania dużej ilości danych w czasie rzeczywistym. Przegląd funkcjonalności. Analiza wydajności w stosunku do ilości przetwarzanych danych.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Java
*Środowisko uruchomieniowe	Linux
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Język angielski na poziomie umożliwiającym czytanie dokumentacji technicznej.
*Literatura:	

*pola opcjonalne