

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

---

<b>Promotor:</b>	<b>Prof. dr hab. Marek Ogiela</b>
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Porównanie metod uczenia maszynowego opartych na sieciach neuronowych <i>Comparison of machine learning methods based on neural networks</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Praca porównująca techniki uczenia maszynowego działające w oparciu o wielowarstwowe sieci neuronowe
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Praca pozwalająca na porównanie wybranych podejść do zagadnień uczeni maszynowego, bazujących na wykorzystaniu sztucznych sieci neuronowych
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Dowolne
*Środowisko uruchomieniowe	Windows
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Znajomość zasad funkcjonowania i uczenia sieci neuronowych, dobra znajomość języka angielskiego
*Literatura:	Materiały udostępnione przez promotora

\*pola opcjonalne