

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

na rok akademicki 2020/21

Promotor:	Prof. dr hab. inż. Marek Skomorowski Mgr Maciej Skwirczyński – promotor pomocniczy
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	Wpływ nietypowych elementów w zbiorze uczącym na wyniki prognoz sieci neuronowych. Impact of aberrant elements in a learning data set on the results of neural networks predictions.
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Zaplanowanie i wykonanie testów sprawdzających wpływ nietypowych elementów w ciągu uczącym na otrzymywane prognozy zaimplementowanej sieci neuronowej.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Analiza wpływu na wyniki prognoz sieci neuronowej i omówienie możliwych rozwiązań.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	Dowolne.
*Środowisko uruchomieniowe	Dowolne.
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Wymagana wiedza na temat sieci neuronowych.
*Literatura:	Materiały dostępne w Internecie.

*pola opcjonalne