

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

rok akademicki 2025/26

Promotor:	Dr inż. Magdalena Krupska-Klimczak, prof. UKEN
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j.angielski):	System detekcji manipulacji i utraty integralności w danych pomiarowych z eksperymentów ferroelektrycznych. <i>A system for detecting manipulation and loss of integrity in measurement data from ferroelectric experiments.</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Modelowanie anomalii w danych, detekcja manipulacji (statystyczna, ML), system raportowania naruszeń integralności.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Badanie algorytmów anomaly detection, modelowanie integralności danych naukowych.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	
*Środowisko uruchomieniowe	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	Sivathanu, G., Wright, C. P., & Zadok, E. (2005, November). Ensuring data integrity in storage: Techniques and applications. In Proceedings of the 2005 ACM workshop on Storage security and survivability (pp. 26-36).

*pola opcjonalne