

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):	Anonimizacja i kontrola dostępu do danych pomiarowych w laboratoriach badających właściwości ferroelektryczne. <i>Anonymization and access control for measurement data in laboratories studying ferroelectric properties.</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Identyfikacja danych wrażliwych, wybór i porównanie metod anonimizacji, wdrożenie systemu kontroli dostępu, analiza ryzyka re-identyfikacji.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Analiza formalnych metod anonimizacji, modele RBAC/ABAC, ochrona danych naukowych.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	
*Środowisko uruchomieniowe	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	Murthy, S., Bakar, A. A., Rahim, F. A., & Ramli, R. (2019, May). A comparative study of data anonymization techniques. In 2019 IEEE 5th Intl Conference on Big Data Security on Cloud (BigDataSecurity), IEEE Intl Conference on High Performance and Smart Computing,(HPSC) and IEEE Intl Conference on Intelligent Data and Security (IDS) (pp. 306-309). IEEE.

*pola opcjonalne