

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA II STOPNIA ::

rok akademicki 2025/26

Promotor:	Prof. dr hab. inż. Mikołaj Karpiński
Temat pracy magisterskiej (j. polski, j. angielski):	Analiza ochrony urządzeń sieciowych przed cyberatakami <i>Analysis of network device protection against cyber attacks</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Wstęp 1. Geneza problemu. 2. Metody oceny skuteczności bezpieczeństwa urządzeń sieciowych. 3. Porównanie poszczególnych technologii zabezpieczeń urządzeń sieciowych. 4. Analiza bezpieczeństwa urządzeń sieciowych przed cyberatakami. Wnioski Bibliografia Oczekiwane rezultaty praktyczne obejmują potwierdzenie, że ich głównym celem jest ochrona urządzeń sieciowych przed cyberatakami dla zapewnienia wydajności sieci.
Aspekt naukowy, problemowy, innowacyjny pracy:	Analiza różnych technologii, protokołów i metod ochrony urządzeń sieciowych przed zagrożeniami cybernetycznymi, a także badanie ich skuteczności i efektywności w różnych scenariuszach.
*Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	
*Środowisko uruchomieniowe	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	

*pola opcjonalne