

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

na rok akademicki 2023/24

<b>Promotor:</b>	<b>dr inż. Grzegorz Sokal</b>
Temat pracy magisterskiej (j. polski oraz j. angielski):	Metodyka doboru mechanizmów bezpieczeństwa w kontekście pracy zdalnej. <i>Methodology for selecting security mechanisms in the context of remote work.</i>
Zakres i oczekiwane rezultaty pracy:	Zakres pracy będzie obejmował analizę wybranych aspektów związanych z mechanizmami bezpieczeństwa, obecnymi standardami zabezpieczeń, wymaganiami w obszarze cyberbezpieczeństwa w kontekście pracy zdalnej. W treści pracy zostaną przedstawione zagrożenia i ryzyka, narzędzia i dostępne technologie oraz przykładowe polityki bezpieczeństwa uwzględniające szacowanie ryzyka. W części praktycznej zaprezentowane będą wyniki analizy wybranych technologii zapewniających zdalny dostęp. Efektem pracy będzie sformułowanie oraz ewaluacja praktyk w zakresie bezpieczeństwa pracy zdalnej dla wybranych obszarów oraz skali edukacji.
*Aspekt naukowy, problemowy pracy:	Praca podsumowuje zalety i wady oraz wskaże na praktyczne problemy i rozwiązania związane z bezpieczeństwem podczas pracy zdalnej.
Literatura	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sliż, P. (2020). Praca zdalna podczas epidemii COVID-19 w Polsce – wyniki badania empirycznego. e-mentor, 3(85), 50–65. <a href="https://doi.org/10.15219/em85.1474">https://doi.org/10.15219/em85.1474</a></li> <li>2. Rozprawa doktorska Model organizacji i zarządzania systemem pracy zdalnej w branży IT Autor: mgr inż. Michał Trziszka (2019)</li> <li>3. Erupcja sieci i standardów Wi-Fi – szansa czy zagrożenie? mgr Krzysztof Wodecki, dr Jan M. Kelner, dr hab. inż. Zbigniew Piotrowski Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Elektroniki, Warszawa</li> </ol>
**Oprogramowanie, język programowania, środowisko systemowe:	
**Środowisko uruchomieniowe:	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	

\* Regulamin studiów § 35 2. Praca dyplomowa na profilu praktycznym, podobnie jak praca inżynierska, powinna mieć charakter aplikacyjny, badawczy, projektowy lub oceniający praktykę w świetle teorii.

\*\* pola opcjonalne