

Harmonogram Ogólnopolskiej Konferencji Studenckich Kół Naukowych "Przekraczając granice – współczesne strategie oraz rozwiązania w bezpieczeństwie narodowym, obronności państwa, logistyce i zarządzaniu" 7-9.05.2024

Panel: Logistyka w obliczu współczesnych wyzwań 8.05.2024

8:30-9:00 Aula/135: Uroczyste otwarcie panelu konferencji: Logistyka w obliczu współczesnych wyzwań

- kpt. dr inż. Igor Betkier (Wojskowa Akademia Techniczna) – *Przywitanie uczestników konferencji*
- dr Iwona Sobczak (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Działania Koła Naukowego Logistyki Stosowanej w minionym roku*

9:00-10:45 Aula/135: Sesja plenarna

- Prezes Zarządu Konrad Tomaszuk, Dyrektor Działu IT i Wdrożeń Piotr Rola (Action Solutions Sp. z o.o.) - *AI pomoc czy zagrożenie*
- International Freight Manager Konrad Kowalski (Abakus Logistics Sp. z o.o.) - *Rosnący koszt transportu jako wyzwanie dla branży TSL*
- dr inż. Jędrzej Komolka (PERN), *Wyzwania logistyki ropy naftowej w zmieniającym się świecie*
- Head of Project Management Wojciech Pawelski (Cargoleaders) - *Czy Chat GPT zmieni transport*
- kpt. Łukasz Mąka (2. Regionalna Baza Logistyczna) - *Praktyczne działanie elementów podsystemu transportu i ruchu wojsk*
- Dyrektor Operacyjny Krzysztof Jurczyk, Starszy Specjalista ds. Symulacji Patryk Żuchowicz (InterMarium Sp. z o.o.) - *Modelowanie i symulacja procesów w FlexSim - przegląd realizowanych projektów o charakterze komercyjnym*

10:45-11:15 Przerwa kawowa przy **Aula/135**

11:15-13:00 Aula/135 Sesja panelowa w języku angielskim (komisja oceniająca: COL. (AF) Prof. Eng. Cristian-Emil Moldoveanu, PhD, major dr inż. Małgorzata Grzelak, mgr Magdalena Rykała)

Logistics in the face of modern challenges

- student sergeant major Maria Andrada Georgiana Pițuru, student plutonier adjutant Andrei Raul Mareși, student sergeant major Ionela Crina Tițu (Military Technical Academy, Romania) - *The Logistics of Transportation in Romanian Army*
- 3rd year cadet Apostolos Sampoukasidis, 3rd year cadet Theofanis Kontaktsis, 3rd year cadet Nikolaos Psemmatas (Hellenic Military Academy, Greece) - *Analysis of FEDEX Logistics*
- 3rd year cadet Vasileios Angelos Arapogiannis, 3rd year cadet Savvas Ioannidis, 3rd year cadet Christos Tsatalas (Hellenic Military Academy, Greece) - *Amazon logistics process planning*
- student Ramazan Sefa Karamemis (Abant İzzet Baysal University, Türkiye) - *Integration of Acoustic Signal Processing in Logistics IoT*
- corporal cadet Teona Gabriela Fășie, (Land Forces Academy, Romania) - *Security and Surveillance through Acoustic Signal Processing*
- private 1st class cadet Alex Biriș (Land Forces Academy, Romania) - *Advancing Logistics Efficiency through AI-Powered Acoustic Predictive Maintenance*

- st. kpr. pchor. Róża Małyś (Military University of Technology, Poland) - *Countering the Threat of Unmanned in Modern Conflicts from Economic Standpoint – a case study*

11:15-13:00 3.16/135 Sesja panelowa w języku polskim (komisja oceniająca: dr inż. Paulina Owczarek, dr Łukasz Nyszk)

Logistyka w obliczu współczesnych wyzwań w sferze gospodarczej i militarnej

- starszy kapral Renata Świniarska (Wojskowa Akademia Techniczna) – Rewolucja 4.0
- inż. Mateusz Zieliński (Wojskowa Akademia Techniczna) - Analiza zasobów przedsiębiorstwa kluczem do efektywnego zarządzania zapasami oraz magazynem
- inż. Andrzej Brodzik (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Koncepcja ekonomiczności zarządzania gospodarką magazynową w Spółdzielni Mleczarskiej X*
- inż. Bartosz Kramek, inż. Kacper Michalak (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Sposoby redukcji odpadów w strefie produkcji i magazynowania*
- Martyna Hamera (Wojskowa Akademia Techniczna) - *CPK - realna szansa czy gigantomania?*
- inż. Małgorzata Galińska (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Ocena rozwoju logistyki w aspekcie rewolucji przemysłowej 4.0*
- sierż. Przemysław Kidoń (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Znaczenie infrastruktury krytycznej na przykładzie obecnych konfliktów zbrojnych*
- kpr. pchor. Filip Loks, kpr. pchor. Mateusz Lewandowski (Wojskowa Akademia Techniczna) - *Koncepcja usprawnienia procesu wydawania przedmiotów umundurowania i wyekwipowania (PUiW) dla podchorążych akademii wojskowych*
- kpr. pchor. Karol Gorczyca (Wojskowa Akademia Techniczna), *Koncepcja wykorzystania bezzałogowych statków powietrznych w dystrybucji środków materiałowych na poziomie taktycznym*
- lic. Patryk Rzewuski (Wojskowa Akademia Techniczna) – *Europejska strategia przemysłu obronnego*

13:00-14:00 Przerwa kawowa z lunchem przy **Aula/135**

Warsztaty

10:00-13:00 sala 5.27/135 Konkurs strzelecki na strzelnicy laserowej - trener laserowy „Wisła”. Dla uczestników przewidziane są dyplomy za zajęcia 1,2 i 3 miejsca

10:05-14:00 sala 0.28/135 Prezentacja Sekcji Strzelców Taktycznych

14:00-15:45 Aula/135 Sea Logistics Implementation Manager Agnieszka Kłonica-Kolejko, Sea Logistics Manager Daniel Rudnicki (Kuehne+Nagel) - *Zaplanuj z nami odpowiednią formę transportu – case study z Kuehne+Nagel na bazie transportu morskiego oraz kolejowego*

14:05-15:45 sala 0.28/135 Sustainability Manager Marta Papierniak (Kuehne+Nagel Polska) - *Mozaika Klimatyczna*

14:30-15:45 sala 3.16/135 kpt dr inż. Igor Betkier (WAT): *Planowanie strategiczne przemieszczenia wojsk z użyciem specjalistycznego oprogramowania LOGFAS*

15:45-16:00 Aula/135 Podsumowanie panelu i rozdanie nagród