

Wojskowy Instytut Techniki Pancernej i Samochodowej



zaprasza na

XII Międzynarodową Konferencję Naukową



EKSPLOBALIS_2023

„Innowacje techniki wojskowej na
współczesnym polu walki”

pod planowanym patronatem honorowym:

**Ministra Obrony Narodowej
Szefa Biura Bezpieczeństwa Narodowego
Prezesa Polskiej Grupy Zbrojeniowej S.A**

w dniach 15-17 maja 2023r.

Informacje o Konferencji:

<http://www.ekslobalis.witpis.eu>

Zgłoszenia internetowe:

https://ekslobalis.witpis.eu/?page_id=111

Konferencja

Konferencja „Innowacje techniki wojskowej na współczesnym polu walki” to okazje do dyskusji i wymiany myśli nad osiągnięciami nauki i przemysłu w następujących dziedzinach tematycznych:

- Wyzwania współczesnego pola walki
- Pojazdy kołowe i gąsienicowe
- Logistyka
- Problemy eksploatacyjne techniki wojskowej
- Diagnostyka w utrzymaniu zdatości
- Projektowanie techniki wojskowej
- Mechatronika i biomechanika w technice wojskowej
- Nowoczesne materiały konstrukcyjne
- Optymalizacja konstrukcji
- Automatyzacja i sterowanie
- Techniki spajania – w tym zgrzewanie wybuchowe
- Nowe systemy uzbrojenia i sprzętu wojskowego
- Innowacje w inżynierii bezpieczeństwa
- Wirtualizacja techniki wojskowej
- Elementy sztucznej inteligencji w technice
- Nowe koncepcje strategiczne, a innowacje na współczesnym polu walki
- Modernizacja sprzętu wojskowego, a potencjał militarny podmiotów bezpieczeństwa

Komitet Naukowy

płk dr inż. Michał Ceremuga – WITPiS – Przewodniczący

prof. dr hab. inż. Marianna Jacyna – PW

płk prof. dr hab. inż. Tomasz Jałowicz – ASzWoj

prof. dr hab. inż. Jerzy Małachowski – WAT

prof. dr hab. inż. Andrzej Żyłuk – ITWL

prof. dr hab. inż. Bogdan Żółtowski, dr h.c. – WITPiS

prof. dr hab. inż. Marek Kułazyński – PW

prof. dr hab. inż. Andrzej Świdorski – ITS

prof. dr hab. Dariusz Kozerawski – UJ

gen. broni dr Sławomir Wojciechowski – KW NATO i UE

gen. dyw. Dariusz Łukowski – Biuro Bezpieczeństwa Narodowego

prof. Zdeněk Pokorný – University of Defence, Czech Republic

prof. Marek Sukop – Technical University of Košice, Slovak Republic

płk dr hab. inż. Mariusz Zieja, prof. ITWL – ITWL

płk dr hab. inż. Mariusz Wesołowski, prof. WITPiS – WITPiS

płk dr inż. Michał Marciniak – Agencja Uzbrojenia

płk dr inż. Paweł Sweklej – WITU

dr hab. inż. Przemysław Simiński, prof. WITPiS – WITPiS

dr hab. inż. Lech Starczewski, prof. WITPiS – WITPiS

dr hab. inż. Mirosław Kowalski, prof. ITWL – ITWL

dr hab. inż. Sławomir Augustyn, prof. WAT – WAT

dr hab. inż. Jerzy Jackowski, prof. WAT – WAT

dr hab. inż. Dorota Burchart, prof. PŚ – PŚ

dr hab. inż. Jarosław Marcisz, prof. IMŻ – Sieć Łukasiewicz IMŻ

dr hab. inż. Grzegorz Roslan, prof. PR – PR

dr hab. inż. Wojciech Żurowski, prof. UTH – UTH w Radomiu

dr inż. Jacek Borkowski – WITU

dr inż. Marcin Szczepaniak – WITI

dr inż. Bogusław Kot – WICiR

dr inż. Tomasz Waśniewski – WAT

ppłk dr inż. Krzysztof Kosiuczenko – WITPiS

ppłk dr inż. Robert Sosnowicz – WITPiS

mjr dr inż. Jarosław Kończak – WITPiS

dr inż. Marek Szudrowicz – WITPiS

dr inż. Zbigniew Ciekot – WITPiS

dr inż. Marek Nowakowski – WITPiS

Publikacje

Opracowane i wygłoszone podczas obrad konferencji artykuły po pozytywnych recenzjach opublikowane zostaną w czasopiśmie: *Systemy Logistyczne Wojsk* (70 pkt wg listy MEiN), *Journal of KONBiN* (40 pkt wg listy MEiN) oraz w monografii *EKSPLOBALIS 2023*.

Szczegółowe warunki uczestnictwa w konferencji, wskazówki dla autorów oraz informacje organizacyjne zostaną przedstawione w Komunikacie nr 2.

Kalendarz

20 marca 2023r. – termin otwarcia rejestracji uczestników

28 kwietnia 2023r. – termin nadsyłania tematów

i streszczeń artykułów

5 maja 2023r. – termin dokonania opłaty za uczestnictwo

w konferencji

30 czerwca 2023r. – termin nadsyłania artykułów

Koszty uczestnictwa

Opłata konferencyjna wynosi **2100 zł. /netto** i obejmuje:

- udział w konferencji
- zakwaterowanie w pokoju jednoosobowym
- pełne wyżywienie w czasie trwania konferencji
- materiały konferencyjne

Komitet Organizacyjny:

tel. 22 783 19 28

tel. 261 811 012

kom.: 665 138 750

fax.: 261 811 073

e- mail: sekretariat@witpis.eu

Miejsce konferencji

Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe Pałac i Folwark Łochów

<https://www.palacifolwarklochow.pl/>

Patronat medialny konferencji: