

# Wojskowy Instytut Techniki Pancernej i Samochodowej



zaprasza na

## XIII Międzynarodową Konferencję Naukową



### **EKSPLOBALIS\_2024**

### **„TECHNOLOGIE OBRONNE – innowacyjne rozwiązania współczesnego sprzętu wojskowego”**

pod planowanym  
patronatem honorowym

**Szefa Biura Bezpieczeństwa Narodowego**

**Prezesa Polskiej Grupy Zbrojeniowej S.A.**

w dniach 27-29 maja 2024r.

Informacje o konferencji:

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

Karta zgłoszenia:

[https://ekslobalis.witpis.eu/wp-](https://ekslobalis.witpis.eu/wp-content/uploads/2024/03/Karta_zgloszenia_2024.pdf)

[content/uploads/2024/03/Karta\\_zgloszenia\\_2024.pdf](https://ekslobalis.witpis.eu/wp-content/uploads/2024/03/Karta_zgloszenia_2024.pdf)

## Komunikat nr 1

### Konferencja

Temat tegorocznej konferencji koncentruje się na dynamicznym rozwoju technologii wojskowych w kontekście obronności i bezpieczeństwa państwa, kładąc nacisk na innowacje, autonomię, autonomizację, sztuczną inteligencję i cyberbezpieczeństwo. Przedmiotowe wydarzenie ma na celu ukazanie perspektywy transformacji technologicznej i adaptacji sprzętu wojskowego do szybko zmieniających się realiów współczesnego pola walki. Zagadnienia poruszane podczas konferencji dotyczyć będą wszystkich elementów techniki wojskowej, w tym:

- wyzwania współczesnego pola walki,
- ewolucji pojazdów bojowych (kołowych i gąsienicowych),
- systemów bezzałogowych i ich dynamicznego rozwoju,
- wykorzystania sztucznej inteligencji w pojazdach bojowych,
- nowych systemów uzbrojenia i sprzętu wojskowego,
- wirtualizacji techniki wojskowej,
- nowoczesnych technologii i materiałów konstrukcyjnych,
- bezpieczeństwa cybernetycznego,
- problemów eksploatacyjnych techniki wojskowej,
- diagnostyki w utrzymaniu zdolności sprzętu wojskowego,
- innowacji w inżynierii bezpieczeństwa.

### Komitet Naukowy

**płk dr inż. Michał Ceremuga – WITPiS – Przewodniczący**

prof. dr hab. inż. Marianna Jacyna – PW

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 – PWr

prof. dr hab. inż. Andrzej Świdorski – ITS

prof. dr hab. Dariusz Kozerawski – UJ

gen. broni dr Sławomir Wojciechowski – KW NATO i UE

gen. broni Dariusz Łukowski – Biuro Bezpieczeństwa Narodowego

gen. bryg. dr inż. Michał Marciniak – Agencja Uzbrojenia

gen. bryg. Marcin Górka – Departament Innowacji MON

płk Jacek Najs – Departament Innowacji MON

płk prof. Jan Mazal – University of Defence, Czech Republic

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 Wesółowski, prof. WITPiS – WITPiS

płk dr inż. Paweł Sweklej – WITU

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

dr hab. inż. Sławomir Stępień, prof. PP – PP

dr hab. inż. Paweł Gołda, prof. LAW – LAW

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

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

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

dr hab. inż. Agnieszka Wróblewska, prof. PP – PP

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

dr inż. Marcin Szczepaniak – WITI  
dr inż. Bogusław Kot – WChiR  
dr inż. Tomasz Waśniewski – WAT  
ppłk dr inż. Krzysztof Kosiuczenko – WITPiS  
ppłk dr inż. Robert Sosnowicz – WITPiS  
ppłk dr inż. Krzysztof Blacha – ITWL  
mjr dr inż. Jarosław Kończak – WITPiS  
dr inż. Marek Szudrowicz – WITPiS  
dr inż. Zbigniew Ciekot – WITPiS  
dr inż. Marek Nowakowski – WITPiS  
dr inż. Włodzimierz Kupicz – WITPiS

### Publikacje

Opracowane i wygłoszone podczas obrad konferencji artykuły po pozytywnych recenzjach opublikowane zostaną w monografii naukowej *EKSPLOBALIS\_2024*.

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

### Kalendarz

**20 marca 2024r.** – termin otwarcia rejestracji uczestników

**28 kwietnia 2024r.** – termin nadsyłania tematów i streszczeń artykułów

**10 maja 2024r.** – termin dokonania opłaty za uczestnictwo w konferencji

**30 czerwca 2024r.** – termin nadsyłania artykułów

### Koszty uczestnictwa

Opłata konferencyjna wynosi **2500 zł netto** i obejmuje:

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

Uwaga! Koszt uczestnictwa z zakwaterowaniem w pokoju dwuosobowym wynosi **2300 zł netto**.

### Komitet Organizacyjny

tel. 22 783 19 28

tel. 261 811 012

kom.: 665 138 750

fax.: 261 811 073

e- mail: [konferencja@witpis.eu](mailto:konferencja@witpis.eu)

### Miejsce konferencji

Hotel Windsor w Jachrance:

Jachranka 75

05-140 Serock, Polska

<https://windsorhotel.pl/>

### Planowany patronat medialny konferencji