

# KONFERENCJA EIT-2025 „WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA”

**Oddział Elektroniki, Informatyki, Telekomunikacji SEP im. prof. Janusza Groszkowskiego zaprasza na XII KONFERENCJĘ EIT-2025 z cyklu „WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA”. Konferencja odbędzie się 13 listopada 2025 r. w Warszawie – Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50.**

Różnorodność podejmowanych tematów podczas **Konferencji EIT-2025** umożliwia interdyscyplinarne spojrzenie na to, jak szeroko pojęta elektronika zmienia otaczający nas świat i nas samych.

Cele konferencji to m.in. prezentacja wyników badań i wymiana doświadczeń w innowacyjnych dziedzinach techniki, jakimi są Elektronika, Informatyka, Telekomunikacja (EIT).

Konferencja służy upowszechnianiu, promowaniu i popularyzowaniu osiągnięć naukowo-technicznych ze szczególnym uwzględnieniem zastosowań dla dobra współczesnego człowieka i jest organizowana w ramach obchodów Światowego Dnia Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego 2025 [ŚDTiSI].

Organizatorzy zapraszają zainteresowane osoby i instytucje do współudziału w organizacji Konferencji.

## **FORMULARZ REJESTRACYJNY**

*Informacja Komitetu Organizacyjnego Konferencji EIT-2025*



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### TEMATY WIODĄCE:

Fotonika scalona - technologia przyszłości czy rzeczywistość technologiczna? • Heterogeniczność bezzatogowych statków powietrznych • Efektywność algorytmów usuwania listków bocznych w sygnale radioelektronicznym • Multisensoryczna predykcja zjawisk niebezpiecznych w pojazdach osobowych • Potencjał aplikacyjny algorytmów grawitacyjnych w grupowaniu danych wielowymiarowego bezpieczeństwa • Aplikacyjność środowisk wirtualnych w planowaniu bezpiecznych misji multisensorycznych platform bezzatogowych • Przetwarzanie sygnałów z wykorzystaniem sztucznych sieci neuronowych • Sztuczne sieci neuronowe o architekturze jednokierunkowej i rekurencyjnej w klasyfikacji sygnałów radioelektronicznych • Bioelektromagnetyzm - historia i współczesne badania • Historia badań elektromagnetycznych • Czy implanty metalowe zaktócają przebieg elektroterapii? • Nadwrażliwość elektromagnetyczna - fakty i mity

### PATRONATY



### WSPÓŁORGANIZATORZY I PARTNERZY KONFERENCJI



### PATRONATY MEDIALNE



Zapraszamy do współorganizacji i udziału - tel.: 22 826 61 07, 508 493 221, e-mail: [oeit@sep.com.pl](mailto:oeit@sep.com.pl)  
Szczegóły i rejestracja na stronie Oddziału EIT SEP <http://www.oeit.sep.org.pl/>

**ORGANIZATOR** STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH  
ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI  
Im. prof. Janusza Graszakowskiego



Konferencja organizowana w ramach obchodów  
Światowego Dnia Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego 2025



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50



## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### RAMOWY PROGRAM KONFERENCJI

ostatnia aktualizacja 03.10.2025

	OTWARCIE KONFERENCJI
	WYSTĄPIENIA OFICJALNE WRĘCZENIE WYRÓŻNIEŃ HONOROWYCH
09:00 - 11:05	SESJA OKOLICZNOŚCIOWA „PROFESOR WIESŁAW WOLIŃSKI I JEGO DORÓBEK”  WYKŁAD OKOLICZNOŚCIOWY „FOTONIKA SCALONA - TECHNOLOGIA PRZYSZŁOŚCI CZY RZECZYWISTOŚĆ TECHNOLOGICZNA?”  SESJA PLENARNA „HETEROGENICZNOŚĆ BEZZAŁOGOWYCH STATKÓW POWIETRZNYCH”
11:05 - 11:35	PRZERWA KAWOWA
	PREZENTACJE PARTNERÓW KONFERENCJI I SESJE TEMATYCZNE
11:35 - 14:30	SESJA I - WIELOWYMIAROWOŚĆ BEZPIECZEŃSTWA W SYSTEMACH PRZETWARZANIA DANYCH SESJA II - PRZETWARZANIE SYGNAŁÓW Z WYKORZYSTANIEM SZTUCZNYCH SIECI NEURONOWYCH SESJA III - BIOELEKTROMAGNETYZM - HISTORIA I WSPÓŁCZESNE BADANIA
14:30 - 14:45	PODSUMOWANIE KONFERENCJI
14:45	LUNCH



ORGANIZATOR: SEP ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI  
im. prof. Janusza Groszkowskiego <http://www.oeit.sep.org.pl/>

1



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

**ORGANIZATOR** STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH  
ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI  
im. prof. Janusza Groszkowskiego

Konferencja organizowana w ramach obchodów  
Światowego Dnia Telekomunikacji i Społeczeństwa Informacyjnego 2025

Zapraszamy do współorganizacji i udziału - tel.: 22 826 61 07, 508 493 221, e-mail: [oeit@sep.com.pl](mailto:oeit@sep.com.pl)  
Szczegóły i rejestracja poprzez stronę O. EIT SEP <http://www.oeit.sep.org.pl/>



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### GLÓWNE TEMATY KONFERENCJI

Fotonika scalona - technologia przyszłości czy rzeczywistość technologiczna? • Heterogeniczność bezzatogowych statków powietrznych • Efektywność algorytmów usuwania listków bocznych w sygnale radioelektronicznym • Multisensoryczna predykcja zjawisk niebezpiecznych w pojazdach osobowych • Potencjał aplikacyjny algorytmów grawitacyjnych w grupowaniu danych wielowymiarowego bezpieczeństwa • Aplikacyjność środowisk wirtualnych w planowaniu bezpiecznych misji multisensorycznych platform bezzatogowych • Przetwarzanie sygnałów z wykorzystaniem sztucznych sieci neuronowych • Sztuczne sieci neuronowe o architekturze jednokierunkowej i rekurencyjnej w klasyfikacji sygnałów radioelektronicznych • Bioelektromagnetyzm - historia i współczesne badania • Historia badań elektromagnetycznych • Czy implanty metalowe zakłócają przebieg elektroterapii? • Nadwrażliwość elektromagnetyczna - fakty i mity



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### WSPÓŁORGANIZATORZY I PARTNERZY KONFERENCJI





## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### PATRONATY



## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### PATRONATY MEDIALNE





XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### KOMITET PROGRAMOWY

**przewodniczący:**

**ANDRZEJ SKORUPSKI** - Politechnika Warszawska, O. EIT SEP

**wiceprzewodniczący:**

**ZBYSŁAW ANTONI KUCZA** - honorowy prezes O. EIT SEP

**JERZY SZCZUROWSKI** - sekretarz i rzecznik prasowy O. EIT SEP

**zaproszeni do Komitetu Programowego:**

**SŁAWOMIR CIEŚLIK** - prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Politechnika Bydgoska; **ANDRZEJ MASSEL** - dyrektor Instytutu Kolejnictwa; **MAREK PAWLIK** - zastępca dyrektora Instytutu Kolejnictwa ds. interoperacyjności kolei; **JAN KELNER** - dziekan Wydziału Elektroniki Wojskowej Akademii Technicznej; **JANUSZ DUDCZYK** - WB Electronics S.A., Wojskowa Akademia Techniczna, O. EIT SEP; **MAREK SUPRONIUK** - dyrektor Instytutu Systemów Elektronicznych Wydziału Elektroniki Wojskowej Akademii Technicznej, O. Warszawski SEP; **RYSZARD PIRAMIDOWICZ** - kierownik Zakładu Optoelektroniki IMiO, Wydział Elektroniki i Techniki Informatycznych Politechniki Warszawskiej, przew. PKOpto SEP, O. EIT SEP; **ANDRZEJ KRAWCZYK** - prezes Polskiego Towarzystwa Zastosowań Elektromagnetyzmu, O. EIT SEP; **GRZEGORZ TATOŃ** - Collegium Medicum - Uniwersytet Jagielloński; **ZBIGNIEW PIOTROWSKI** - Wydział Elektroniki Wojskowej Akademii Technicznej; **EWA ŁADA-TONDYRA** - Wydział Elektryczny Politechniki Częstochowskiej



SEP ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI im. prof. Janusza Groszkowskiego



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### KOMITET ORGANIZACYJNY

**przewodniczący:**

**WOJCIECH KRZYSZTOF STĘPLEWSKI** - prezes Oddziału Elektroniki Informatyki Telekomunikacji SEP [O. EIT SEP]

**wiceprzewodniczący - koordynator konferencji:**

**ZBYSŁAW ANTONI KUCZA** - honorowy prezes O. EIT SEP

**członkowie:**

**WOJCIECH CHMIEŁOWSKI** - wiceprezes ds. gospodarczych O. EIT SEP; **IWONA FABJAŃCZYK** - dyrektor Pionu Działalności Statutowej Biura SEP, O. EIT SEP; **JOLANTA KAPUŚCIŃSKA** - dyrektor biura O. EIT SEP; **JERZY KUCIŃSKI** - przewodniczący komisji rewizyjnej O. EIT SEP; **BOŻENA LACHOWICZ** - redaktor naczelna newslettera Tydzień w SEP, sekretarz redakcji czasopism: Elektronika, Przegląd Telekomunikacyjny; **IZABELA ŁAWRYNOWICZ** - Dział Obsługi Informatycznej Instytutu Kolejnictwa; **TERESA WIERZBIKA** - główna księgowa O. EIT SEP



SEP ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI im. prof. Janusza Groszkowskiego





XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### PROGRAM RAMOWY (ostatnia aktualizacja 03.10.2025)

09:00 - 11:05	OTWARCIE KONFERENCJI I WYSTĄPIENIA OFICJALNE WRĘCZENIE WYRÓŻNIEN HONOROWYCH SESJA OKOLICZNOŚCIOWA „PROFESOR WIESŁAW WOLIŃSKI I JEGO DORÓBEK” WYKŁAD OKOLICZNOŚCIOWY „FOTONIKA SCALONA - TECHNOLOGIA PRZYSZŁOŚCI CZY RZECZYWISTOŚĆ TECHNOLOGICZNA?” SESJA PLENARNA „HETEROGENICZNOŚĆ BEZZAŁOGOWYCH STATKÓW POWIETRZNYCH”
11:05 - 11:35	PRZERWA KAWOWA
11:35 - 14:30	PREZENTACJE PARTNERÓW KONFERENCJI I SESJE TEMATYCZNE SESJA I - WIELOWYMIAROWOŚĆ BEZPIECZEŃSTWA W SYSTEMACH PRZETWARZANIA DANYCH SESJA II - PRZETWARZANIE SYGNAŁÓW Z WYKORZYSTANIEM SZTUCZNYCH SIECI NEURONOWYCH SESJA III - BIOELEKTROMAGNETYZM - HISTORIA I WSPÓŁCZESNE BADANIA
14:30 - 14:45	PODSUMOWANIE KONFERENCJI
14:45	LUNCH



SEP ODZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI im. prof. Janusza Groszkowskiego



XII Konferencja EIT-2025  
13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50

## WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA

### WARUNKI UCZESTNICTWA

Rejestracja odbywa się poprzez formularz zgłoszeniowy zamieszczony na stronie O. Elektroniki, Informatyki, Telekomunikacji SEP <http://www.oeit.sep.org.pl/> - link poniżej.

Oplaty konferencyjne\*:

- pełna 200 zł + VAT
- ulgowa 100 zł + VAT [członkowie SEP\*]

\*zwolnienie z opłaty obejmuje: gości specjalnych, członków honorowych i zastępujących seniorów SEP, emerytów, studentów, doktorantów oraz autorów referatów bez wsparcia instytucjonalnego.

Numer konta do wpłat: 64 1500 1777 1217 7008 9461 0000 Santander Bank Polska S.A.

Odbiorca: Oddział EIT SEP. Dopisek: „Konferencja EIT-2025”

Po otrzymaniu wpłaty otrzymają Państwo fakturę przesłaną na podany podczas rejestracji adres e-mail.

Zapraszamy do współorganizacji i udziału - tel.: 22 826 61 07, 508 493 221, e-mail: [oeit@sep.com.pl](mailto:oeit@sep.com.pl)

**FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY**



SEP ODZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI im. prof. Janusza Groszkowskiego





**XII Konferencja EIT-2025**  
**13 listopada 2025, Warszawa, Instytut Kolejnictwa, ul. J. Chłopickiego 50**

## **WPŁYW BEZPRZEWODOWYCH TECHNOLOGII TELEINFORMATYCZNYCH NA ŻYCIE WSPÓŁCZESNEGO CZŁOWIEKA**

### **INFORMACJE DLA AUTORÓW REFERATÓW**

**Ważne daty:**

- **13 października 2025** - termin zgłaszania streszczeń do wstępnej akceptacji
- **27 października 2025** - zgłaszanie pełnych tekstów referatów
- **6 listopada 2025** - akceptacja referatów po recenzji

Po konferencji Autorzy mają możliwość publikacji referatów na łamach miesięcznika ELEKTRONIKA i dwumiesięcznika PRZEGLĄD TELEKOMUNIKACYJNY - Wiadomości Telekomunikacyjne.

Wszyscy Autorzy proszeni są o podpisanie umowy licencyjnej - druk do pobrania na stronie <https://czasopismo-elektronika.pl/>  
Kontakt do redakcji: tel.: 22 827 38 79, 604 446 028, e-mail: [elektronika@red.pl.pl](mailto:elektronika@red.pl.pl)



**SEP ODDZIAŁ ELEKTRONIKI, INFORMATYKI, TELEKOMUNIKACJI im. prof. Janusza Groszkowskiego**

