

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
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
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

FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY



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





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

