

Konferencja
MEDYCZNE, BIOLOGICZNE, TECHNICZNE I PRAWNE ASPEKTY WPŁYWU
POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO NA ŚRODOWISKO

(OCENY, POGLĄDY, HARMONIZACJA)

Conference on
MEDICAL, BIOLOGICAL, TECHNICAL AND LEGAL ASPECTS OF
ELECTROMAGNETIC FIELD INFLUENCE ON ENVIRONMENT
(EVALUATIONS, OPINIONS, HARMONIZATION)

15.12.2016, Hotel Mercure Warszawa Grand, ul. Krucza 28

Organizator: Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy

Patronat: Minister Cyfryzacji
Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej
Polskie Towarzystwo Zastosowań Elektromagnetyzmu

Komitety naukowe

Przewodniczący

Andrzej Krawczyk

Członkowie

Paweł Bieńkowski

Masateru Ikehata

Jarosław Kieliszek

Roman Kubacki

Dariusz Leszczyński

Eugeniusz Rokita

Aleksander Sieroń

Grzegorz Tatoń

Jerzy Żurek

PROGRAM KONFERENCJI

9:00 – 10:00 – Rejestracja uczestników

10:00 – 10:20 – Otwarcie konferencji

1. wystąpienie Minister Cyfryzacji, Anny Streżyńskiej
2. wystąpienie Dyrektora IŁ, Jerzego Żurka

10:20 – 14:00 - Referaty Plenarne

1. Dariusz Leszczyński (University of Helsinki, Finlandia)

Cell Phone Radiation, Health Hazard and Precaution
Promieniowanie telefonów komórkowych, zagrożenie zdrowia i ostrożność

2. Andrzej Krawczyk (PTZE, Politechnika Częstochowska, Wojskowy Instytut Medyczny)

Historia unormowania w obszarze pola elektromagnetycznego w Polsce i na świecie
History of standarization in the area of electromagnetic field in Poland and in the world

3. Tomasz Muda (POLKOMTEL)

Problemy w realizacji inwestycji telekomunikacyjnych w aspekcie ochrony przed polem elektromagnetycznym
The problems in realization of telecommunication investments in aspect of the protection against electromagnetic field

4. Paweł Bieńkowski (Politechnika Wrocławska)

Pomiary pola elektromagnetycznego wysokiej częstotliwości
The measurements of electromagnetic field of high frequency

5. Jarosław Kieliszek (Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii)

Standaryzacja metodyk pomiarów pól elektromagnetycznych związanych z ekspozycją człowieka i jej wpływ na jakości badań
Standarization of measurement methodologies of man-exposure electromagnetic field and influence of standarization on research quality

6. Rafał Pawlak (Instytut Łączności)

Problemy pomiarowe związane z wyznaczaniem poziomów pól elektromagnetycznych (PEM) w otoczeniu stacji telefonii komórkowej
Measurement issues connected with the determination of electromagnic field in the vicinity of mobile phone terminal

7. Eugeniusz Rokita (Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum)

Efekty Biologiczne Promieniowania Elektromagnetycznego
Biological Effects of electromagnetic radiation

8. Masateru Ikehata (Japonia – Railway Technical Research Institute)

Influence of electromagnetic field on biological structures – the present state of standardization and physical background of the present norms
Wpływ pola elektromagnetycznego na struktury biologiczne – stan obecny normalizacji i podstawy fizyczne obecnych norm

14:00 – 15:00 – obiad/ lunch

15:00 – 16:30 dyskusja panelowa

Prowadzą Członkowie Komitetu Naukowego.

Uczestniczą przedstawiciele: Ministerstwa Środowiska, Ministerstwa Zdrowia, Urzędu Komunikacji Elektronicznej, Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji, Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Polskiego Towarzystwa Zastosowań Elektromagnetyzmu.

16:30 - 17:00 – podsumowanie obrad i zakończenie konferencji

Przebieg konferencji będzie transmitowany na żywo w internecie na portalu sips.itl.waw.pl.

W trakcie całego spotkania na sali konferencyjnej dostępny będzie bufet kawowy.