

Warszawa, 23.07.2020

Informacja prasowa



ul. Szachowa 1  
04-894 Warszawa  
tel.: +48 22 512 81 00  
fax: +48 22 512 86 25  
e-mail: info@il-pib.pl  
www.il-pib.pl

## Więcej o PEM z Instytutem Łączności

**Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy rozpoczął nową kampanię edukacyjną poświęconą tematyce pól elektromagnetycznych (PEM). Materiały przygotowane przez ekspertów Instytutu będą odpowiedzią na wątpliwości związane z nowymi limitami PEM w środowisku i sposobami pomiarów jego natężenia. Kampania jest związana ze zbliżającym się uruchomieniem systemu SI2PEM.**

Ekspersi Instytutu Łączności przygotowali materiały edukacyjne dotyczące obowiązujących od początku roku nowych limitów PEM, metod pomiarów pól elektromagnetycznych oraz innych zagadnień związanych z PEM, także dotyczących nowej sieci 5G. Przygotowane prezentacje i filmy są skierowane do zwykłego odbiorcy, który szuka w sieci informacji na temat PEM i często trafia przy tym na niesprawdzone lub wprowadzające w błąd informacje. Mają za zadanie w prosty i zrozumiały sposób przekazać wiedzę o tych trudnych zagadnieniach.

Kampania będzie przede wszystkim odpowiedzią na pojawiające się w związku ze zmianą limitów PEM pytania i wątpliwości, między innymi:

- dlaczego wprowadzono nowe limity?
- czy rzeczywiście zwiększono je stukrotnie?
- jak wpłynie to na pracę rozruszników serca i innych implantów medycznych?
- czym różnią się amatorskie i profesjonalne pomiary PEM?

Materiały pojawią się na stronach internetowych i na kanale YouTube Instytutu, a informacje o nich będą regularnie publikowane w mediach społecznościowych oraz portalu internetowym. Pierwszy post wyjaśniający dlaczego zmieniono limity PEM już dziś – [zobacz](#).

Celem kampanii jest również zapoznanie obywateli z rzetelną wiedzą na temat PEM w związku ze zbliżającym się uruchomieniem systemu SI2PEM.

SI2PEM, czyli System Informacyjny o Polach Elektromagnetycznych, to dostępna dla wszystkich aplikacja zbierająca wyniki pomiarów PEM wykonanych na terenie Polski przez akredytowane laboratoria. Umożliwi też sprawdzenie wyliczonego poziomu PEM w dowolnym miejscu w kraju, z dokładnością do 1 metra. System jest budowany przez Instytut Łączności we współpracy z Ministerstwem Cyfryzacji, jego uruchomienie ma nastąpić jeszcze w tym roku. Instytut Łączności planuje wtedy publikację kolejnej serii materiałów wyjaśniających zasady działania SI2PEM.

Instytut Łączności od dawna zaangażowany jest w działania edukacyjne i popularyzację wiedzy na temat pól elektromagnetycznych. Na stronach prowadzonego przez Instytut serwisu <https://pem.il-pib.pl> publikowane są artykuły poświęcone PEM i materiały z corocznej konferencji „[Pole elektromagnetyczne i przyszłość telekomunikacji](#)”. Nasi eksperci są autorami większości tekstów zamieszczonych w wydanym w 2019 roku przez Ministerstwo Cyfryzacji przewodniku „[Pole elektromagnetyczne a człowiek](#).” Od kilku miesięcy w mediach społecznościowych prowadzimy akcję [#powiedzsprawdzam](#), gdzie konfrontujemy mity krążące wokół technologii bezprzewodowych z wiedzą naukową.

---

Kontakt dla mediów:

[media@il-pib.pl](mailto:media@il-pib.pl)

Strona www Instytutu Łączności: <https://www.il-pib.pl>

Strona poświęcona PEM: <https://pem.il-pib.pl>

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[YouTube](#)