



Ochrona przed zanieczyszczeniem polami elektromagnetycznymi - II międzynarodowe forum w Krakowie

2018-01-02

Sztuczne pola elektromagnetyczne (PEM) towarzyszą dzisiaj człowiekowi wszędzie - w domu, w szkole, w miejscu pracy, w czasie podróży i wypoczynku. Ich występowanie jest konsekwencją lawinowego rozwoju technologii bezprzewodowej. Pola elektromagnetyczne wytwarzane przez smartfony, stacje bazowe telefonii komórkowej czy routery Wi-Fi nakładają się na istniejące w przyrodzie naturalne pola i zmieniają bezpowrotnie warunki życia człowieka na Ziemi.

Rys. Paweł Kuczyński, pt. „Bezprzewodowe”

Mija już kolejny rok nowatorskich działań Miasta Krakowa w zakresie ochrony mieszkańców przed sztucznymi polami elektromagnetycznymi. Ważnym krokiem, który dokonano w tym roku to między innymi zakup i rozpoczęcie wypożyczania na 24 godziny indywidualnych dozymetrów w celu dostarczenia rzetelnych i wiarygodnych informacji na temat poziomów PEM w środowisku mieszkańca. W ten sposób, Kraków dołączył do wielu miast i państw na świecie, które podejmuje problem elektrosmogu i wdrażają konkretne działania. Aktywność Miasta Krakowa w zakresie PEM została dostrzeżona w świecie i opisana m.in. w czasopiśmie *The Ecologist* w artykule z dnia 12 stycznia 2017 roku, pt. „*Krakow's bold step to curb electromagnetic pollution reflects growing evidence of harm*” ([link](#)).

Przed Miastem Kraków również konferencja: **„II Międzynarodowe Forum Ochrony Środowiska przed Zanieczyszczeniem Polami Elektromagnetycznymi. Ochrona Dzieci”**, która odbędzie się **27 listopada (poniedziałek) 2017 roku, w Sali Obrad Rady Miasta Krakowa im. Stanisława Wyspiańskiego.**

Technologia cyfrowa rozwija się z galopującą prędkością, która jest tak duża, że nie zostawia czasu na dodatkowe badania nad skutkami tego rozwoju. Wielu zwłaszcza młodych ludzi nie wyobraża sobie życia bez stałego bycia online, używania telefonu komórkowego czy przynależności do portalu społecznościowego. Są pierwsze raporty, które wręcz alarmują o konsekwencjach pozbawionego naukowej kontroli dostępu do cyfryzacji. W tym roku zaprezentowane zostaną m.in. działania Francji - światowego lidera w ochronie obywateli przed zanieczyszczeniem sztucznymi polami elektromagnetycznymi. Zaproszenie na to wydarzenia przyjęli zarówno goście zagraniczni jak i z Polski. Wśród prelegentów z Francji będą: pani Michèle Rivasi, Poseł do Parlamentu Europejskiego z wykładem „Ochrona przed polami elektromagnetycznymi, a Zasada Ostrożności w technologii bezprzewodowej - propozycje działań w Unii Europejskiej”, pan prof. Olivier Cachard, Honorowy Dziekan Wydziału Prawa Université de Lorraine i specjalista w zakresie prawa telekomunikacyjnego, który przedstawi „Aspekty prawne ochrony mieszkańców przed zanieczyszczeniem polami elektromagnetycznymi ze stacji bazowych telefonii komórkowej - na przykładzie Francji” oraz pan prof. Dominique Belpomme z paryskiej uczelni medycznej Uniwersytetu René Descartes, który od wielu lat prowadzi badania naukowe dot. wpływu PEM na zdrowie, w tym na dzieci i dorosłych z nadwrażliwością elektromagnetyczną.

Ze strony polskiej referat pt. „Korzystanie z telefonów komórkowych, a ryzyko wystąpienia nowotworów w obrębie głowy” wygłosi pani prof. Alicja Bortkiewicz z Instytutu Medycyny Pracy



Imienia prof. dra med. Jerzego Nofera z Łodzi. Pan prof. Janusz Mikuła z Politechniki Krakowskiej oraz pan dr. Inż. Jacek Stępień z AGH zaprezentują „Propozycje założeń i kierunków działań związanych z ochroną przed PEM dla Miasta Krakowa”. „Wyniki pomiarów PEM z wykorzystaniem osobistych dozymetrów w Krakowie” przedstawi pani dr Barbara Gałdzińska-Calik z Wydziału Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Krakowa realizującego zadania miasta w tym zakresie. Na zakończenie konferencji, podsumowanie i kierunki działań projektu „Bądźmy EkoCyfrowi” zaprezentuje pani Marta Patena, Radna Miasta Krakowa.

Szczegółowy program II Forum PEM znajdą Państwo [tutaj](#).

Warto dodać, że już kolejny rok, działaniom Krakowa w zakresie ochrony przed zanieczyszczeniem polami elektromagnetycznymi towarzyszą grafiki Pawła Kuczyńskiego. Wybitny polski artysta stworzył serię ilustracji poświęconych mediom społecznościowym i powszechnej cyfryzacji społeczeństwa. Jego grafiki rozpoznawalne na całym świecie dają widzowi satyryczne spojrzenie na niektóre trudne aspekty cyfrowej rzeczywistości. Pokazują, jak rozwój cywilizacji informacyjnej opartej na technologii mobilnej przybliżyła do siebie ludzi, ale często też oddala. Jak jest katalizatorem rozpowszechniania wiedzy, ale i dezinformacji oraz plotek. Jak zmienia w naszym życiu pojęcie komunikacji, ale też bliskości i intymności. Tym razem na zaproszeniu na II Forum PEM, znajdą Państwo grafikę pt. „Bezprzewodowe”.

Mamy nadzieję, że ta konferencja będzie okazją do wymiany międzynarodowych opinii i doświadczeń oraz inspiracją do kolejnych działań dla naszego miasta. Serdecznie zapraszamy.