



## **O przewietrzaniu miasta na konferencji**

2017-04-14

**„Praktyczne aspekty wykorzystania modelu przewietrzania miasta i innych produktów MONIT-AIR w zarządzaniu środowiskiem Krakowa” - to tytuł konferencji, która odbywa się dziś w magistracie, w Sali Obrad im. Stanisława Wyspiańskiego. Spotkanie rozpoczęło się o godz. 10, rejestracja uczestników jest prowadzona od godz. 9.**

Seminarium organizowane jest w ramach Funduszu Współpracy Dwustronnej Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego. Projekt „Gromadzenie, modelowanie i udostępnianie danych przestrzennych dla poprawy jakości powietrza w Krakowie – wymiana doświadczeń w ramach projektu MONIT-AIR” realizowany jest przez Gminę Miejską Kraków oraz Norweski Instytut Meteorologiczny przy współpracy Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

Podczas wydarzenia zostaną zaprezentowane poniższe tematy:

- „Modelowanie matematyczne i specjalne techniki monitorowania zanieczyszczeń powietrza w dużej aglomeracji miejsko-przemysłowej. Możliwości zastosowania w Krakowie”, dr inż. P. Jančík,
- „Udział zewnętrznych źródeł emisji w zanieczyszczeniu Krakowa i jego okolic”, prof. dr hab. J. Bartnicki,
- „Modelowanie warunków przewietrzania Krakowa – stan obecny i perspektywy ewaluacji projektu”, dr L. Ośródk,
- „Określenie kierunków rozwoju i zarządzania terenami zieleni w Krakowie na lata 2017-2030 przy wykorzystaniu baz danych przestrzennych”, K. Rajss-Kałużna,
- „Określanie potencjału solarnej zabudowy Krakowa na podstawie chmur punktów 3D LiDAR w aspekcie poszukiwania odnawialnych źródeł energii”, dr inż. U. Cisło-Lesicka, dr hab. inż. P. Wężyk, dr K. Bajorek-Zydroń,
- „Wykorzystanie danych MONIT-AIR w międzynarodowym projekcie CE174 UGB – Urban Green Belts”, Łukasz Pawlik, Agata Wesołowska, Beata Paliś, dr Przemysław Szwako.