

Drony w służbie miast inteligentnych. Metropolia z wizytą w Barcelonie

Przedstawiciele miast z całego świata prezentują swoje osiągnięcia technologiczne podczas Smart City Expo w Barcelonie. Na wydarzeniu obecna jest również Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia, która – jako współtwórca Centralnoeuropejskiego Demonstratora Dronów – przedstawia swoje doświadczenia w dziedzinie bezzałogowych statków powietrznych. Konferencja połączona z targami odbywa się w dniach 19-21 listopada.

Smart City Expo w Barcelonie każdego roku przyciąga tysiące przedstawicieli administracji rządowej, środowisk gospodarczych, finansowych, samorządowych, instytucji europejskich oraz mediów. To środowiska, które z punktu widzenia budowy sieci współpracy międzynarodowej są kluczowe zarówno dla Metropolii GZM, jak i dla CEDD.

Wydarzenie w stolicy Katalonii zorientowane jest wokół zagadnienia „smart citities”, czyli miast inteligentnych. Na miejscu prezentowane są takie działania, jak bezprzewodowe sterowanie oświetleniem miejskim w celu zaoszczędzenia energii, zarządzanie ruchem samochodów w sposób gwarantujący płynniejszą jazdę albo wykorzystanie czujników wykrywania przecieków w instalacjach wodociągowych. CEDD jest projektem wpisującym się w formułę wydarzenia, ponieważ jest ukierunkowany na nowoczesne technologie, ale także skupiony na działaniach, które usprawnią funkcjonowanie miast.

Poprzez uczestnictwo w wydarzeniu oraz promocję projektu CEDD, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia ma okazję pozyskać nowe kontakty międzynarodowe. Na miejscu zaplanowano m.in. spotkania z przedstawicielami stolicy Katalonii, jak i całego

obszaru metropolitalnego – Area Metropolitana de Barcelona.

Udział w wydarzeniu umożliwi wymianę dobrych praktyk w zakresie zadań realizowanych przez GZM i CEDD, a także pozwoli wypromować Metropolie oraz wiedzę na jej temat.

Ubiegłoroczne Smart City Expo w Barcelonie liczyło ponad 21 tys. uczestników. Wśród nich było 844 wystawców, ponad 700 przedstawicieli miast i 400 prelegentów.

Centralnoeuropejski Demonstrator Dronów to projekt współtworzony przez Metropolie GZM, a także Urząd Lotnictwa Cywilnego i Polską Agencję Żeglugi Powietrznej. Całość realizowana jest pod nadzorem Ministerstwa Infrastruktury.