



Rozmawiali o inteligentnym oświetleniu

2016-09-29

W środę na Akademii Górniczo-Hutniczej odbyła się konferencja naukowa poświęcona inteligentnemu oświetleniu ulicznemu. Wszystko w ramach współpracy Krakowa i AGH przy pilotażowym projekcie, którego celem jest modernizacja systemu sterowania oświetleniem w mieście.

Przypomnijmy, że do końca listopada w Krakowie trwa montaż specjalnego oświetlenia, którego intensywność światła dostosowuje się do warunków pogodowych, światła zewnętrznego czy natężenia ruchu. W sumie będzie to 3768 punktów świetlnych zlokalizowanych w rejonach: al. Trzech Wieszczów i Starego Miasta, Salwatora, Łobzowa, Bronowic, na terenie Krowodrzy i Śródmieścia.

Projekt, dofinansowany z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska, obejmuje także stworzenie systemu sterowania oświetleniem i sprzężenia go z systemem sterowania ruchem. Efekty tego projektu badawczego mogą się przełożyć w przyszłości na ogólne zasady funkcjonowania oświetlenia w całym Krakowie.

Na konferencji, organizowanej przez AGH zaprezentowane zostały wstępne wyniki projektu. W panelu eksperckim uczestniczyli prof. Leszek Kotulski, szef Katedry Informatyki Stosowanej na AGH, dr Sebastian Ernst z AGH, dr Marta Smagacz-Poziemska z Instytutu Socjologii UJ, Michał Strójwąg z ZIKiT, Daniel Kutryb, dyrektor handlowy w Schreder Polska i Anna Gapys, radna Dzielnicy I.