

Ruszyła budowa polskiego Sèvres

Uroczyste podpisanie i wmurowanie aktu erekcyjnego pod budowę Kampusu Laboratoryjnego Głównego Urzędu Miar w Kielcach (na fot.) odbyło się 7 czerwca. W wydarzeniu wzięli udział m.in. wicepremier i minister rozwoju, pracy i technologii Jarosław Gowin, minister edukacji i nauki Przemysław Czarnek oraz prezes GUM prof. Jacek Semaniak.

Świętokrzyski Kampus Laboratoryjny GUM to projekt, dzięki któremu powstanie nowa instytucja badawcza z bogatym zapleczem metrologicznym dla studentów i doktorantów. Jak zapowiadają uczestnicy przedsięwzięcia, ośrodek ma stać się centrum polskiej metrologii – miejscem, w którym spotykają się będą środowiska badawcze, naukowe oraz związane z przemysłem. Ma on zwiększyć urynkowanie działalności badawczo-rozwojowej poprzez wykorzystanie metrologii do podniesienia konkurencyjności polskich firm na rynku europejskim i światowym. Zakończenie prac budowlanych ma nastąpić na początku 2023 roku, a pełne uruchomie-



Wmurowanie aktu erekcyjnego, od lewej premier Jarosław Gowin i prezes GUM Jacek Semaniak

nie działalności – w styczniu 2024 roku. Łączny koszt projektu wyniesie 189 mln zł.

Na terenie obiektu powstanie 6 specjalistycznych laboratoriów badawczych wyposażonych w nowoczesną aparaturę metrologiczną. Dla branży geodezyjnej najważniejsze będzie laboratorium L4 „Długość”, które

zajmie około 1/5 terenu kampusu. Prowadzone tam będą badania poświęcone m.in.: pomiarowi dużych odległości, dokładności pomiarów małych kątów, opracowaniu i wdrożeniu programu nadzoru dokładności pomiarów 3D, tworzeniu systemów weryfikowania i certyfikowania pomiarowych urządzeń geodezyjnych (fotogrametrycznych, skanerowych,

radarowych czy satelitarnych), a także przeprowadzaniu procesów inżynierii odwrotnej (tj. tworzeniu modeli CAD na podstawie danych pomiarowych). Z kolei laboratorium L2 „Czas i Częstotliwość” ma się zajmować np. badaniami w zakresie stosowania technik satelitarnych w pozycjonowaniu i precyzyjnej nawigacji.

JK

SGP zorganizuje w przyszłym roku Kongres FIG

Dzięki staraniom Stowarzyszenia Geodetów Polskich gospodarzem przyszłorocznego kongresu Międzynarodowej Federacji Geodetów (FIG) będzie Warszawa. Polska będzie gościła to wydarzenie po raz pierwszy. Decyzja zapadła 20 czerwca podczas walnego zgromadzenia FIG. Jak podkreśla SGP, to ogromne wyróżnienie zarówno dla organizacji, jak i całego krajowego środowiska geodezyjnego. W Kongresach FIG, które odbywają się co 4 lata, uczestniczy zwykle około tysiąca gości ze 120 krajów. Spotkanie w Warszawie to doskonała okazja dla promocji SGP i Polski na arenie międzynarodowej.

Źródło: SGP

Katedra Rozpoznania Obrazowego na WAT

Z udziałem m.in. dyrektora Departamentu Innowacji MON płk. Marcina Górki oraz szefa Szefostwa Rozpoznania Geoprzestrzennego MON płk. Sławomira Jakubiuka 1 czerwca odbyła się uroczysta inauguracja Katedry Rozpoznania Obrazowego (KRO) Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji WAT. W trakcie uroczystości nastąpiło odczytanie zarządzenia rektora nr 21/RKR/2021 w sprawie zmiany struktury organizacyjnej WILiG. Następnie dr inż. Piotr Walczykowski odebrał nominację do pełnienia funkcji kierownika KRO. Jak podkreśla Wydział, utworzenie nowej katedry jest wydarzeniem przełomowym i da-



Dr inż. Piotr Walczykowski i dziekan WILiG płk prof. Michał Kędziński

je nadzieję na dalszy rozkwit tej ważnej dla Wojska Polskiego dziedziny. Na uwagę zasługuje to, że Katedra Rozpoznania Obrazowego powstaje

w okresie, kiedy to podbój kosmosu z wykorzystaniem polskich satelitów zdaje się być w zasięgu ręki.

Źródło: WILiG WAT