



Młodzi geodeci w Berlinie

Drugie Spotkanie Młodych Geodetów (Young Surveyors European Meeting) było dziełem dwóch organizacji – Europejskiej Sieci Młodych Geodetów (FIG Young Surveyors Network) oraz KonGeoS (Konferenz der Geodäsiestudierenden). Obradowano 7 października w stolicy Niemiec na terenie Technische Universität Berlin. Studenci geodezji i kartografii z całego świata mieli okazję wymienić się doświadczeniami i podyskutować o przyszłości swojego zawodu oraz możliwościach pracy za granicą.

Pierwsze Spotkanie Młodych Geodetów miało miejsce w październiku 2013 roku w Lizbonie. Uczestniczyło w nim ponad 150 osób reprezentujących 32 kraje. Podczas tegorocznego wydarzenia frekwencja była nieco mniejsza (ok. 120 uczestników). Były warsztaty, dyskusje, a także prezentacje na temat rozwoju branży i wyzwań, które stoją przed przyszłymi geodetami. Rozstrzygnięty został konkurs „CLGE Students Contest” zorganizowany przez Europejskie Stowarzyszenie Geodetów (CLGE)

ment. Sponsorzy (Esri, Trimble) nagrodzili laureatów. W kategorii GIS, Mapping & Cadastre zwyciężyła studentka Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu Katarzyna Andrzejczak doceniona za omówienie możliwości wykorzystania danych ISOK do aktualizacji baz danych katastralnych.

W nagrodzonej pracy przeanalizowano przydatność danych z projektu ISOK (pozyskanych z lotniczego skaningu laserowego dla ponad 90% powierzchni naszego kraju) do oceny aktualności wybranych elementów bazy ewidencji gruntów i budynków. Badania objęły wybrane warstwy (zabudowa oraz użytki leśne). Obszar testowy obejmował dwa obręby o powierzchni 13 km kw., dla których dane zostały pozyskane z Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej. Składały się one z 9 ortofotomap oraz 20 scen lidarowych. Wynik

przeprowadzonego badania pozwala stwierdzić, że dane pozyskane w ramach ISOK mogą posłużyć do weryfikacji statusu budynku znajdującego się w bazie EGİB. Mimo że dokładność danych li-

darowych nie spełnia warunku pomiaru pierwszej grupy szczegółów terenowych, dane te umożliwiają weryfikację położenia budynku. Dodatkowo pozwalają na znalezienie obszarów problemowych, gdzie powinna być skupiona uwaga podczas kontroli zgodności danych zawartych w bazie z treścią dokumentów źródłowych. Dane z ISOK mogą być również pomocne w weryfikacji zasięgu konturów leśnych oraz ich aktualizacji wynikającej z postępującej ekspansji naturalnej.

Nasz kraj reprezentowała młodzież ze Stowarzyszenia Studentów i Doktorantów Geodezji i Kartografii Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu „Zenit – Nadir”. 8 października delegacja Stowarzyszenia uczestniczyła w konferencjach geodezyjnych odbywających się w ramach Intergeo 2014 na terenach targowych w Berlinie (Berlin Messe). Zorganizowano tam również uroczyste wręczenie dyplomów oraz nagród (w wysokości tysiąca euro) zwycięzcom konkursu CLGE. Na obchodzących w tym roku swoje 20-lecie Intergeo zaprezentowało się ponad 500 wystawców z całego świata. Spacerując między stoiskami, można było dostrzec, jak szerokim pojęciem jest praca w geodezji i jak wiele dziedzin w życiu człowieka obejmuje.

Berlińskie spotkanie obejmowało również warsztaty, dzięki którym można było wymienić się doświadczeniem z przedstawicielami innych krajów, a także przedyskutować problemy związane z przyszłością zawodu geodety.

W tym roku organizatorów wsparły: FIG (Fédération Internationale des Géomètres), Fundacja FIG, CLGE (Council of European Geodetic Surveyors), DVW (Deutscher Verein für Vermessungswesen Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement) BDVI (Bundes der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure) i ODE (Ordem Dos Engenheiros).

Anna Duda, Agnieszka Drynda



Wręczenie nagród zwycięzcom konkursu „CLGE Students Contest”; w środku Katarzyna Andrzejczak, laureatka kategorii GIS, Mapping & Cadastre

na najciekawszą prezentację zagadnień mieszczących się tematycznie w trzech kategoriach. Były to: •Geodesy and Topography, •GIS, Mapping and Cadastre oraz •Students and Youngsters Engage-