

GIS Day znów na żywo

W tym roku w trzecią środę listopada już po raz 24. obchodziliśmy międzynarodowy dzień systemów informacji geograficznej, znany szerzej jako GIS Day.

Termin tego wydarzenia nie jest przypadkowy, wpisuje się bowiem w organizowany przez National Geographic Society „Tydzień Świadomości Geograficznej”. Pierwsze obchody Dnia GIS odbyły się w 1999 roku z inicjatywy Ralpha Nadera przy wsparciu firmy Esri (która angażuje się w ich realizację do dziś) oraz Amerykańskiego Stowarzyszenia Geografów (AAG). Ideą wydarzenia była popularyzacja wśród szerokiego grona odbiorców zarówno geografii, jak i różnorodnych zastosowań GIS-u. Od tego czasu inicjatywa znacznie się rozwinęła i ugruntowała – dziś jest już podejmowana w kilkuset



miejscach w różnych zakątkach świata.

GIS Day 2022 obchodzony był również w naszym kraju. W tym roku przygotowano ponad 20 imprez w 16 miastach. Co ważne, po dwóch latach pandemicznych zawirowań obchody wreszcie odbywały się stacjonarnie, a część z nich można było dodatkowo śledzić on-line. W programach

spotkań przewidziano mnóstwo atrakcji – od wykładów, przez prezentacje technologii pomiarowych i warsztaty, po konkursy i gry z GIS-em w tle.

Już 15 listopada krajowe obchody zainaugurował Chorzów imprezą pod hasłem „Kosmiczny Dzień GIS”, która odbyła się w wyjątkowym miejscu – w Planetarium Śląskim w Chorzowie. Głównym celem wydarzenia była promocja nowego geoportalu Regionalnej Infrastruktury Informacji Przestrzennej Województwa Śląskiego „ORSIP 2.0”, popularyzacja wykorzystania danych przestrzennych oraz aplikacji mapowych, a także rozwój wiedzy z zakresu geoinformatyki. Organizatorem konferencji był Wojewódzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Katowicach.

16 listopada Dzień GIS odbył się m.in. na Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Zaproszeni goście wygłosili prelekcje przybliżające możliwości wykorzystania danych przestrzennych w aspektach: geomatycznym, analitycznym, przyrodniczym czy teledetekcyjnym. Na uczestników tegorocznego wydarzenia czekały też stoiska firm i sekcji naukowych. Można było wziąć udział w warsztatach wirtualnej rzeczywistości (VR), wypróbować symulator lotu dronem, obejrzeć najnowszy sprzęt geodezyjny czy zapoznać się z projektami organizatorów GIS Day – Sekcji Geoinformacji SKNG UAM i Sekcji Geomatycznej Koła Leśników Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Były też warsztaty dla zainteresowanych przykładowo: planowaniem automatycznej misji nalołu fotogrametrycznego oraz tworzeniem ortofotomap; tworzeniem profili podłużnych dla tras turystycznych



wraz z analizą widoczności w programie ArcGIS czy tworzeniem symbolizacji za pomocą generatora geometrii w QGIS.

Z kolei pierwszy Trójmiejski GIS Day zorganizowano w Auli Głównej Uniwersytetu Morskiego w Gdyni. Były prelekcje specjalistów z zakresu geoinformacji przestrzennej z Lasów Państwowych, a także firm Esri i Marine Technology. Szczególne zainteresowanie wzbudził referat przedstawiciela Nadleśnictwa Kolbudy

pokazujący zmiany zasięgu lasów otaczających Gdańsk w ciągu ostatnich 130 lat.

Nie zabrakło również wystąpień cenionych w dziedzinie GIS naukowców, z kierownikiem Katedry Geodezji i Oceanografii Wydziału Nawigacyjnego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni prof. Cezarym Spechtem na czele. Organizatorem Trójmiejskiego Dnia GIS były koła naukowe LoGiStic działające przy Uniwersytecie Morskim w Gdyni oraz GISOTEKA działające przy Uniwersytecie Gdańskim.

Krajowe obchody święta GIS zamknęła stolica. 23 listopada swój GIS Day zorganizowały warszawskie uczelnie na terenie Wojskowej Akademii Technicznej pod hasłem „GIS w służbie społeczeństwu”. Spotkanie, którego głównym organizatorem było KNS GeoPixel, podzielono na trzy panele: GIS w służbach mundurowych, GIS w społeczeństwie cywilnym oraz zastosowania oprogramowania GIS w służbie społeczeństwu. Przedstawicielki Wojskowego Centrum Informacyjnego zaprezentowały zagadnienie „Przeznaczenie i funkcjonalności SI GEOSERWERA 2.0. Dystrybucja cyfrowych danych geoprzestrzennych”, a reprezentant Komendy Głównej Policji mówił na temat krajowej mapy zagrożeń bezpieczeństwa. Prelegenci ze Szkoły Głównej Służby Pożarniczej – w wystąpieniu na temat systemów informacji przestrzennej i systemów bezałogowych w działaniach z zakresu ratownictwa chemicznego – przekonywali, że z góry widać lepiej. Na stoiskach zaproszonych firm można było zapoznać się z najnowszymi rozwiązaniami pomiarowymi oraz zastosowaniami GIS. Imprezy w stolicy i Poznaniu cieszyły się szczególnie wysoką frekwencją, gromadząc po blisko 450 uczestników.

Opracowanie Redakcji
Fot. nadesłane przez organizatorów

