

14 listopada 2012



Obchody GIS Day w Kielcach

Na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach odbyła się coroczna impreza pasjonatów Systemów Informacji Geograficznej – GIS Day. Zaprezentowany został m.in. Serwis Mapowy Województwa Świętokrzyskiego, który dostępny jest na internetowym portalu Wrota Świętokrzyskie.

W ramach kieleckiego Dnia GIS, który odbył się pod hasłem “Zastosowanie Systemów Informacji Geograficznej w badaniach środowiska” uczestnicy imprezy mogli poznać zakres zastosowań technologii GIS w szeroko pojętych analizach środowiska geograficznego, warsztatach w pracowniach komputerowych Instytutu Geografii UJK ukazujących praktyczne zastosowanie różnych typów oprogramowania GIS w analizach środowiskowych oraz zabawach terenowych ukazujących wykorzystanie technologii GPS.

Podczas sesji referaty wygłosili przedstawiciele uczelni i jednostek badawczych oraz producenci oprogramowania, organizacje typu non-profit, a także firmy prywatne oraz indywidualni użytkownicy GIS z całej Polski. Omówione zostały możliwości najnowszego oprogramowania GIS oraz korzyści płynące z zastosowań technologii GIS w badaniach środowiska przyrodniczego, przekładające się na poprawę jego jakości, a także życia zamieszkujących je ludzi. Podczas trwania imprezy zaprezentować się mogli także producenci i dystrybutorzy oprogramowania GIS oraz urządzeń peryferyjnych, którzy pokazali swoją ofertę. – Na konferencji mieliśmy okazję zaprezentować m.in. Serwis Mapowy Województwa Świętokrzyskiego, który dostępny jest na internetowym portalu Wrota Świętokrzyskie. Serwis jest dostępny także poprzez Web Map Service, czyli usługę umożliwiającą wykorzystywanie map w innych aplikacjach niż tylko przeglądarka internetowa. Wszystkie usługi udostępniamy zgodnie z zaleceniami i dyrektywami INSPIRE (Infrastruktura Informacji Przestrzennej w Europie). Jeśli chodzi o tegoroczne hasło GIS Day, to Urząd Marszałkowski dostarcza danych związanych z monitoringiem środowiska. Głównym zadaniem służby geodezyjnej są mapy tematyczne. Tu możemy pochwalić się najnowszą aktualizacją mapy sozologicznej dla naszego województwa, a produkt ten jest dostępny w naszym urzędzie, jak również na portalu Wrota Świętokrzyskie – informuje **Krzysztof Tomasik** z Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej Urzędu Marszałkowskiego w Kielcach.

GIS Day to coroczna, międzynarodowa impreza użytkowników i pasjonatów Systemów Informacji Geograficznej (GIS). Dzień ten obchodzony jest na całym świecie od 1987 roku. Odbywa się zawsze w środę podczas Tygodnia Świadomości Geograficznej. Organizowana jest pod patronatem firmy ESRI (Environmental Systems Research Institute), National Geographic Society i Association of American Geographers. Głównym celem GIS Day jest uświadomienie istoty systemów informacji geograficznej, wykorzystywanych w działaniach administracyjno – społecznych i gospodarczych. W tym dniu na całym kuli ziemskiej specjaliści, studenci oraz profesorowie zachęcają dzieci, młodzież i dorosłych do poznawania świata GIS-u, pokazują jak można samemu stworzyć swój system i czerpać ogromne korzyści z tej dziedziny nauk.