

19 listopada 2013



Gis Day na Politechnice Świętokrzyskiej

Prezentacje, sesje, warsztaty, pokazy, gra terenowa i wiele innych atrakcji zaplanowano podczas konferencji pt „Gis Day”, która odbędzie się w środę, 20 listopada na Politechnice Świętokrzyskiej. Głównym celem imprezy jest przedstawienie systemów GIS jako narzędzia służącego pomocą w wielu dziedzinach nauki, techniki i gospodarki. GIS Day to międzynarodowa i coroczna impreza użytkowników i pasjonatów Systemów Informacji Geograficznej (GIS). Gośćmi przedsięwzięcia będą członkowie Zarządu Województwa Świętokrzyskiego: Piotr Żołądek i Kazimierz Kotowski. Patronat nad wydarzeniem objął marszałek Adam Jarubas.

Dzień użytkowników i pasjonatów GIS obchodzony jest na całym świecie od 1987 roku pod patronatem firmy ESRI (Environmental Systems Research Institute), National Geographic Society and Association of American Geographers. Odbywa się zawsze w środę podczas Tygodnia Świadomości Geograficznej. Na tegorocznej konferencji swoje wykłady zaprezentują między innymi: przedstawiciele Politechniki Świętokrzyskiej, Urzędu Marszałkowskiego, Urzędu Miasta, Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach oraz prywatni przedsiębiorcy. Podczas spotkania zaplanowano grę terenową Gis&go, sesje tematyczne: Technologie geoinformacyjne, GIS w administracji, Gis w badaniach środowiska oraz Rozmaitości Gis, warsztaty komputerowe, pokazy laserowe oraz wystawy: w Muzeum Geodezyjnym w Opatowie, wystawa pt „Świat Ptolemeusza” oraz Politechnika Świętokrzyska przedstawi wystawę pt. „Mapy w Ujęciu Historycznym”.

Systemy GIS to przydatny środek przetwarzania informacji oraz analiz przestrzennych i ich wizualizacji. GIS pozwala zobaczyć, zinterpretować i zrozumieć dane przestrzenne zgromadzone w bazie danych na wiele sposobów i form, np. poprzez mapy, wykresy, raporty i inne rodzaje modelowania. Dzięki systemom można stworzyć własne mapy, a nawet zbudować systemy informacji przestrzennej i czerpać z nich korzyści. Z roku na rok przybywa użytkowników i pasjonatów GIS-em. Przejawia się to, m.in. rosnącym zainteresowaniem uczestników GIS Day pokazami, prelekcjami, wystawami, warsztatami oraz grami terenowymi z wykorzystaniem rozwiązań mobilnych GIS.

