

GIS Day 2017

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu

11 grudnia 2017 r. (poniedziałek)

Biblioteka PWSTE, Aula czerwona

Czas na GIS

Mapy Komputerowe i Globalny System Pozycyjny GPS

Patronat : JM Rektor PWSTE prof. nadzw. dr hab. Krzysztof Rejman

Organizator: Instytut Inżynierii Technicznej PWSTE w Jarosławiu
ul. Czarnieckiego 16, 37-500 Jarosław

Komitety organizacyjny: prof. dr hab. inż. Konrad ECKES
doc. dr Agnieszka SOBALA-GWOSDZ
dr inż. Marek BANAŚ
doc. dr Justyna STASIEŃKO

Sekretariat: mgr Jolanta MACHAJ
mgr Iwona KARAKUŁA-GIEC

PROGRAM GIS Day 2017

Lp.	Godzina	Imię i nazwisko prowadzącego	Temat wystąpienia	Czas [min.]
1	9:15-10:00	<i>Zajęcia dla przedszkolaków i pokaz sprzętu geodezyjnego</i>		
1.1	9:15-10:00	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Mały miś poznaje najbliższą okolicę	45
1.2	10:30-10:45	Pracownicy Zakładu Geodezji i Kartografii	Pokaz sprzętu geodezyjnego	15

2	11:00-14:15	<i>Sesja popularno-naukowa dla młodzieży szkół licealnych i techników oraz dla studentów PWSTE</i>		
2.1	11:00-11:05	prof. nadzw. dr hab. Krzysztof REJMAN Rektor PWSTE	Otwarcie sesji referatowej	5

2.2	11:05-11:15	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Czas na GIS	10
2.3	11.15-11.25	doc. dr Agnieszka SOBALA-GWOSDZ dr inż. Marek BANAŚ	Geodesign – nowa rola GIS w planowaniu przestrzennym	10
2.4.	11:25-11:45	mgr inż. Filip WOLAK przedstawiciel firmy Leica Geosystems	Nowoczesne metody pozyskiwania danych o terenie	20
2.5	11.45-12.15	dr inż. Artur WARCHOŁ ProGea 4D Sp. z o.o.	Czas na BIM. Modelowanie informacji o budynkach.	30
2.6	12.15-12.30	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	KONKURS – <i>Rozpoznawania łódów i obiektów na obrazach satelitarnych oraz rozpoznawanie miast na podstawie cech charakterystycznych</i>	15
2.7	12.30-12.45	Przerwa		15
2.8	12:45-13:30	mgr Grzegorz SOBINA przedstawiciel firmy TPI Sp. z o.o.	Topcon Context Capture – narzędzie do produkcji danych 3D z nalogów UAV (bezzałogowe statki latające)	45
2.9	13.30-13.40	dr inż. Katarzyna MATKOWSKA, mgr inż. Paweł BEREŚ	Zobrazowanie powierzchni terenu z wykorzystaniem cyfrowych zdjęć lotniczych i wytworzonej z nich ortofotomapy	10
3.0	13:40-13:50	dr inż. Monika BALAWEJDER	Zastosowanie analiz GIS w projekcie scalania i wymiany gruntów	10
3.1	13.50-14.00	doc. dr Agnieszka SOBALA-GWOSDZ	Ogłoszenie wyników konkursu <i>Rozpoznawania łódów i obiektów na obrazach satelitarnych oraz rozpoznawanie miast na podstawie cech charakterystycznych</i> – podanie rozwiązania oraz rozdanie nagród.	10
	11:45-14.15	Prezentacja sprzętu do sporządzania map i sprzętu GPS		