

GIS Day 2018

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu

19 listopada 2018 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

Komitet 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 2018

Lp.	Godzina	Imię i nazwisko prowadzącego	Temat wystąpienia	Czas [min.]
1	11:00-12:40	Sesja popularno-naukowa dla młodzieży szkół licealnych i techników		
1.1	11:00-11:05	prof. nadzw. dr hab. Krzysztof REJMAN Rektor PWSTE	Otwarcie sesji referatowej	5
1.2	11:05-11:15	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Matematyka w piłce nożnej	10
1.3	11.15-11.25	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Zastosowania map komputerowych (GIS)	10
1.4	11.25-11.35	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Orientacja w terenie w sztuce przetrwania - survival dla każdego	10
1.5	11.35-11.50	dr inż. Marek BANAŚ	Jak działa Globalny System Pozycyjny GPS	15
1.6	11.50-12.00	Dr inż. Artur WARCHOŁ	Zastosowanie dronów w zarządzaniu i gospodarce kraju	10
1.7	12.00-12.15	Dr inż. Artur WARCHOŁ	Rejestracja kształtu obiektów historycznych metodami skaningu laserowego	15
1.8	12:15-12.35	prof. dr hab. inż. Konrad ECKES	Konkurs	20
	12.35-12.50	Przerwa		15
2	12.50-14.10	Sesja popularno-naukowa dla młodzieży szkół licealnych i techników oraz dla studentów PWSTE		
2.1	12.50-13.10	doc. dr Agnieszka SOBALA-GWOSDZ wraz ze studentami kierunku geodezja i kartografia	GEODESIGN Ocena przestrzeni kampusu PWSTE za pomocą aplikacji Epicollect5	20
2.2	13:10-13:30	mgr inż. Wiesław Czaja firma GEOMAX	Nowoczesne oprogramowania polowe na przykładzie marki GEOMAX	20
2.3	13.30-13.50	dr inż. Artur WARCHOŁ ProGea 4D Sp. z o.o.	Czas na BIM. Modelowanie informacji o budynkach.	20
2.4	13.50-14.00	dr inż. Katarzyna MATKOWSKA	Zobrazowanie powierzchni terenu z wykorzystaniem cyfrowych zdjęć lotniczych	10
2.5	14:00-14.10	dr inż. Monika BALAWEJDER	Wykorzystanie narzędzi GIS w procesie scalenia gruntów	10
		Prezentacja sprzętu do sporządzania map i sprzętu GPS		