



29 września w wielu krajach Unii Europejskiej organizowana jest Europejska Noc Badaczy. Są to wydarzenia, których zadaniem jest popularyzacja nauki i zgłębianie jej tajemników.

GEOINFORMATYCZNA NOC BADACZY

na Wydziale Geografii i Studiów Regionalnych UW

29.09.2017 r. w godz. 16.00–19.00

ul. Krakowskie Przedmieście 30, sala 102 (I piętro)

Program:

15:45 – rejestracja uczestników, zapisy na warsztaty

16:00 – powitanie uczestników GEOINFORMATYCZNEJ NOCY BADACZY

16:10 – Co nam dają satelity w badaniach środowiska? – dr hab. Bogdan Zagajewski

16:30 – pokazy: Zdjęcia cyfrowe powierzchni Ziemi w wizualizacji 3D
Spektrometr, czyli, jak się bada rośliny

16:50 – Jak nauczyć komputer opracowania poprawnej mapy? – dr inż. Izabela Karsznia

17:10 – Czy te mapy mogą kłamać? Kilka słów o mapach prasowych – dr Paweł Kowalski

17:30-19:00 – warsztaty

Warsztat 1: Jak samodzielnie opracować mapę kampusu UW? Pomiary terenowe GPS

Warsztat 2: QGIS – Wolny i Otwarty System Informacji Geograficznej

Warsztat 3: Portal Geostatystyczny – co można zrobić z danymi statystycznymi?

Warsztat 4: Czy roślinność się stresuje, czyli stan roślinności widziany z kosmosu

Serdecznie zapraszamy na popołudnie z geoinformatyką.

Będziemy razem przyglądać się Ziemi

wykorzystując najnowocześniejsze techniki i narzędzia komputerowe.



UNIwersytet
Warszawski



WYDZIAŁ GEOGRAFII
I STUDIÓW REGIONALNYCH
UNIwersytet Warszawski



ZAKŁAD GEOINFORMATYKI,
KARTOGRAFII I TELEDETEKCJI
Wydział Geografii i Studiów Regionalnych UW

MGGPAERO
GRUPA MGGP

