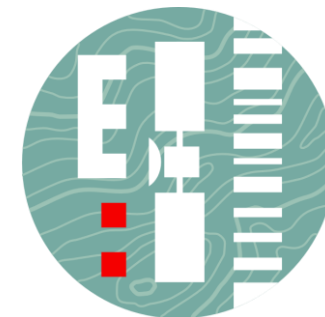




SEMINARIUM

Katedry Geodezji i Geoinformatyki
Politechniki Wrocławskiej



Uprzejmie zapraszamy na Seminarium KGiG
w dniu 2 lipca o godz. 14:00, na którym

mgr inż. Agata Gattner

wygłosi referat pt.: Badania czasoprzestrzennej zmienności spektralnej obrazowań satelitów Sentinel 2

Streszczenie:

Optyczne obrazowania satelitarne skorygowane względem atmosfery to produkty, które są punktem wyjścia dla wielu obszarów zastosowań takich jak mapowanie pokrycia terenu czy wyprowadzanie biofizycznych zasadniczych zmiennych klimatycznych (ECV). Poprawa i utrzymanie jakości produktów satelitarnych ma więc fundamentalne znaczenie dla zapewnienia, że można ufać informacjom pochodzącym z tych produktów. Walidacja jest kluczowym krokiem w procesie oceny jakości produktów satelitarnych, ponieważ pozwala skontrolować, że produkty te działają zgodnie ze swoimi specyfikacjami oraz zapewnia użytkownikom możliwość oceny użyteczności produktu w ich zastosowaniu. Podczas prezentacji zostaną omówione metody kalibracji i walidacji obrazowań Sentinel-2 oraz propozycja identyfikacji zmienności spektralnej oparta na celach antropogenicznych, jakimi są pasy startowe.

Posiedzenie odbędzie się na platformie ZOOM:

<https://pwr-edu.zoom.us/j/99164375087?pwd=ajZVcUdXdTBwWFEwMDVhV3NSZ0ZZQT09>

Kierownik Seminarium

Dr habil. inż. Kazimierz Bęcek, prof. uczelni