

Sekcja Teledetekcji KBKiS PAN

oraz

Komisja Geoinformatyki PAU

zapraszają wszystkich sympatyków teledetekcji
na otwarte seminarium pt.:

Teledetekcja i geoinformatyka w badaniach lasów

16 maja 2017, godz. 11.00

Duża Aula PAU przy ul. Sławkowskiej 17 w Krakowie

WSTĘP WOLNY!

PROGRAM

11.00–11.15 Otwarcie seminarium

11.15–11.45

Witold Fedorowicz-Jackowski (GEOSYSTEMS Polska)

Techniki satelitarne w szacowaniu zasobów leśnych i ich ochronie

11.45–12.15

Natalia Kolecka (UJ), Jacek Kozak (UJ)

Perspektywy wzrostu lesistości Karpat w świetle danych z lotniczego skaningu laserowego

12.15–12.30 Przerwa

12.30–13.00

Dariusz Ziółkowski (IGiK), Agata Hościło (IGiK), Aneta Lewandowska (IBL), Krzysztof Stereńczak (IBL)

Modelowanie zasobności i biomasy leśnej na podstawie satelitarnych danych radarowych

13.00–13.30

Ewa Głowienka (PŚ), Beata Hejmanowska (AGH), Sławomir Mikrut (AGH), Piotr Kramarczyk (AGH),
Krystyna Michałowska (PŚ), Krzysztof Stereńczak (PŚ), Aneta Modzelewska (IBL)

Big data – problemy z mozaikowaniem obrazów hiperspektralnych obszarów leśnych

13.30–13.40 Zakończenie seminarium