

**Archiwum
Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji**

**Archives
of Photogrammetry, Cartography and Remote Sensing**

Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji jest serią wydawniczą
powołaną przez organizacje naukowe:
Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji,
Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji PAN,
Sekcja Kartografii Komitetu Geodezji PAN,
Klub Teledetekcji Polskiego Towarzystwa Geograficznego

**Redaktor naczelny
wydawnictwa Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji:**

Dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński
e-mail: kurczynski@wp.pl
tel. +22 2347690

Adres redakcji:

Instytut Fotogrametrii i Kartografii
Politechnika Warszawska
Pl. Politechniki 1
00-661 Warszawa
tel. +22 2347690
fax: +22 6299182

**Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji
Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH
Zarząd Główny Stowarzyszenia Geodetów Polskich**

**Archiwum
Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji**

**Archives
of Photogrammetry, Cartography and Remote Sensing**

Vol. 19

ISBN 978-83-61576-09-9

Kraków 2009

Artykuły zawarte w Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji, Vol. 19 zostały zakwalifikowane do publikacji na podstawie recenzji naukowych.

Recenzenci:

prof. dr hab. inż. Jerzy Bernasik
prof. dr hab. inż. Tadeusz Chrobak
prof. dr hab. inż. Józef Czaja
prof. dr hab. inż. Jan Gocał
prof. dr hab. inż. Konrad Eckes
dr hab. inż. Beata Hejmanowska, prof. AGH
dr hab. inż. Krystian Pyka, prof. AGH

Redaktor zeszytu:

dr inż. Sławomir Mikrut
Katedra Geoinformacji, Fotogrametrii i Teledetekcji Środowiska
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
Al. Mickiewicza 30
30-059 Kraków
e-mail: smikrut@agh.edu.pl
tel. +12 617 23 02, fax: +12 617 39 93

Sekretarz zeszytu:

mgr inż. Ewa Głowienka-Mikrut

Redakcja techniczna i opracowanie edytorskie:

mgr inż. Marta Borowiec

Artykuły złożono z materiałów dostarczonych przez autorów.
Teksty poddano opracowaniu edytorskiemu.

Weryfikacja streszczeń w języku angielskim:
Włodzimierz Warmiński – Tłumacz j.angielskiego
ul. Odrzańska 8/52, 30-408 Kraków

Druk: Elpil – druk cyfrowy, ul. Artyleryjska 11, 08-110 Siedlce

Nakład: 150 egz.

ISBN 978-83-61576-09-9

© Copyright by Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji