

**PROGRAM RAMOWY KONFERENCJI:
NAJNOWSZE TECHNIKI DOKUMENTACYJNE W ARCHEOLOGII – SZANSA CZY PUŁAPKA?**

Czwartek (12 czerwca 2014 roku) (17 prezentacji)

8.30-8.45 – Rozpoczęcie konferencji (przedstawiciele: PMA, SNAP, CAA PL)

8.45-9.20 – Wykład gościnny Stevena Davisa (University Collage Dublin) – „Remote sensing in Ireland: past, present and future”

I. 9.20-10.20

Urszula Bugaj *et al.* (Instytut Archeologii i Etnologii PAN) – „Materialność, obraz, narracja. Platforma GIS w projekcie „Cultural landscape of Malesija, Montenegro”

Mikołaj Kostyrko (Instytut Prahistorii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) – „Biografia krajobrazu w perspektywie danych teledetekcyjnych”

Kamil Niedziółka (Instytut Archeologii, Uniwersytet Gdański) – „Wybrane zagadnienia i praktyczne problemy związane z implementacją GIS do badań osadniczych na przykładzie Pomorza Wschodniego przełomu epoki brązu i żelaza”

10.20-10.25 – Przerwa

II. 10.35-12.25

Janusz Budziszewski *et al.* (Instytut Archeologii, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego) – „Lotnicze skanowanie laserowe (ALS) w realiach polskiej archeologii. Szanse i zagrożenia”

Łukasz Pospieszny *et al.* (Laboratorium Bio- i Archeometrii, Instytut Archeologii i Etnologii PAN) – „Ukryte w gęstwinie – praktyka kompleksowych badań archeologicznych obszarów zalesionych”

Grzegorz Mączka (Wydział Inspekcji Archeologicznej, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Lublinie) – „Wykorzystanie technologii LiDAR w detekcji nieruchomych zabytków archeologicznych na terenie woj. lubelskiego”

Maria Legut-Pintal¹ i Łukasz Pintal²; (¹Instytut Historii Architektury, Sztuki i Techniki, Politechnika Wrocławska; ²Instytut Informatyki, Politechnika Wrocławska) – „Automatyzacja detekcji obiektów archeologicznych na podstawie danych lotniczego skanowania laserowego. Przegląd tendencji i metod”

Roman Brejcha (Katedra a Archeologie, Západočeská Univerzita v Plzni) – „This paper reports about”

12.25-13.25 – Lunch (cateringowy, odpłatny)

III. 13.25-15.15

Katarzyna Osińska-Skotak¹ i Rafał Zapłata² (¹Zakład Fotogrametrii, Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska; ²Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego) – „Zobrazowania satelitarne w detekcji i inwentaryzacji dziedzictwa kulturowego”

Rafał Koliński (Instytut Prahistorii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) – „Zastosowanie zobrazowań satelitarnych w badaniach powierzchniowych na terenie irackiego Kurdystanu”

Grzegorz Kiarszys (Katedra Archeologii, Uniwersytet Szczeciński) – „Teledetekcja krajobrazów archeologicznych. Problem integracji i interpretacji rezultatów różnych metod prospekcji terenowej”

Michał Gilewski (Instytut Archeologii, Uniwersytet Warszawski) – „Nowe techniki obrazowania, doświadczenia z RTI i Slow Motion w archeologii”

Bogumił Pilarski et al. (Instytut Archeologii, Uniwersytet Jagielloński) – „Nowoczesne metody dokumentacji w badaniach nad kulturą Majów”

15.15-15.30 – Przerwa

IV. 15.30-17.20

Dorota Zawieska¹ i Jakub Markiewicz² (¹²Zakład Fotogrametrii, Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska) – „Skaning naziemny czy obrazy cyfrowe w inwentaryzacji obiektów dziedzictwa kultury?”

Dorota Zawieska et al. (Zakład Fotogrametrii, Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska) – „Skanowanie naziemne oraz produkty fotogrametryczne w badaniach archeologiczno -architektonicznych na przykładzie ruin zamku biskupów krakowskich w Iłży”

Roman Łopaciuk (Usługi Geodezyjno-Kartograficzne „GEOMATIC” Roman Łopaciuk) – „Zasady i korzyści pozycjonowania geodezyjnego w naziemnej i lotniczej dokumentacji fotogrametrycznej”

Małgorzata Woroszkiewicz (Wojkowska Akademia Techniczna) – „Wykorzystanie współczesnych technik fotogrametrycznych do nieinwazyjnej dokumentacji archeologicznej wczesnośredniowiecznego grodziska w Warszawie”

Patryk Muntowski¹ i Waldemar Gliński² (¹AES Pracowania Badań Archeologicznych Patryk Muntowski; ² Pracowania Badań Archeologicznych Waldemar Gliński) – „Badania na zamku w Chęcinach – efektywne wykorzystanie technik fotogrametrycznych w dokumentacji archeologicznej”

17.20-17.30 – Przerwa

17.30-18.00 – Dyskusja okrągłostołowa (roundtable)

18.00-18.30 – Spotkanie CAA PL

18.30-19.00 – Zakończenie sympozjum, prezentacja konferencji CAA Visegrad (CZ HU PLSK) Cieszyn 2015 i CAA International Siena 2015

Piątek (13 czerwca 2014 roku) (5 wystąpień)

9.00-10.50

Łukasz Miszk¹ i Aleksandra Rejowicz² (¹Instytut Archeologii, Uniwersytet Jagielloński; ²Paphos Agora Project) – „Nowe techniki dokumentacyjne zastosowane podczas badań na stanowiskach śródziemnomorskich Paphos Agora (Cypr) oraz Cortes (Portugalia)”

Marcin Krzepakowski¹ i Marcin Moeglich² (¹Pracownia Dokumentacji Archeologicznej; ²Muzeum Regionalne w Wągrowcu) – „Widziane z lotu ptaka. Zapomniane miasto ZWANOW wojewody poznańskiego Dobrogosta. Późnośredniowieczny i nowożytny zespół osadniczy w Niedźwiedzinach (przysiółek Dzwonowo), woj. wielkopolskie”

Jacek Karmowski¹ i Jan Romaniszyn² (¹Instytut Archeologii, Uniwersytet Jagielloński; ²Instytut Prahistorii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) – „Ocena zmian zagospodarowania i zagrożeń dla wczesnośredniowiecznego kompleksu osadniczego w Gieczu i jego okolicach”

Grzegorz Szalast (Katedra Archeologii, Uniwersytet Szczeciński) – „Archeologia lotnicza a cmentarzyska kurhanowe – potencjał informacyjny danych z lotniczego skaningu laserowego”

Radomir Bałazy et al. (Instytut Badawczy Leśnictwa) – „Laserowi odkrywcy – nieinwazyjne i społecznościowe badanie zasobów archeologicznych”

10.50-11.05 – Lunch

11.15 – Odjazd autobusu spod PMA

11.45-15.40 – Warsztaty w Łazienkach

15.40-16.00 – Zakończenie warsztatów

POSTERY

Magdalena Bryk (CAA Poland) – „Bezpłatne aplikacje mobilne GIS dla systemu Android – cenna pomoc czy zbędny gadżet w nieinwazyjnej prospekcji terenowej?”

Krzysztof Bakula et al. (Zakład Fotogrametrii, Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska) – „Lotnicze skanowanie laserowe oraz ISOK w badaniu i inwentaryzacji dziedzictwa archeologicznego”

Marta Bura i J. Janowski (Pracownia skanerów 3D, Instytut Archeologii, Uniwersytet Warszawski) – „Pracownia skanerów 3D w Instytucie Archeologii Uniwersytetu Warszawskiego”

Maciej Wrona (Centrum Geomatyki Stosowanej, Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji, Wojskowa Akademia Techniczna) – „Wojskowa Akademia Techniczna”

Michał Jakubczak i Klaudia Moćko (Instytut Archeologii, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego) – „Pozostałości mielerzy na obszarze rezerwatu archeologicznego „Krzemionki” w świetle obrazowań lotniczym skanerem laserowym (ALS)”

Michał Jakubczak et al. (Instytut Archeologii, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego) – „Grodziska w świetle obrazowań lotniczym skanowaniem laserowym (ALS)”

Janusz Budziszewski et al. (Instytut Archeologii, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego) – „Badania górnictwa krzemienia przy pomocy lotniczego skanowania laserowego (ALS)”

Jerzy Sikora¹ i Jerzy Tyszkiewicz² (¹Instytut Archeologii, Uniwersytet Łódzki; Instytut Informatyki, Uniwersytet Warszawski) – „Rejestracja stratygrafii archeologicznej w urządzeniach opartych o system Android”

Kasper Hanus¹ i Emilia Smagur² (¹Department of Archeology, the University of Sydney; ²Instytut Archeologii, Uniwersytet Jagielloński) – „Zastosowanie zdjęć LAAP i SfM na przykładzie badań pre- i protohistorycznego stanowiska Lovea, prowincja Siem Reap”