

MUZEUM ARCHEOLOGICZNE W BISKUPINIE
ARCHAEOLOGICAL MUSEUM IN BISKUPIN

MA PRZYJEMNOŚĆ ZAPROSIĆ NA KONFERENCJĘ PT.:
HAS A GREAT PLEASURE TO INVITE YOU TO THE CONFERENCE:

ZASTOSOWANIE TECHNOLOGII
CYFROWYCH W BADANIACH ZABUDOWY
GRODU KULTURY ŁUŻYCKIEJ
NA STANOWISKU 4 W BISKUPINIE

APPLYING DIGITAL TECHNOLOGY IN RESEARCH
ON BUILDING STRUCTURES OF THE LUSATIAN
CULTURE FORTIFIED SETTLEMENT
IN BISKUPIN, SITE 4

KTÓRA ODBĘDZIE SIĘ W DNIACH
4-5. 05. 2017

W MUZEUM ARCHEOLOGICZNYM
W BISKUPINIE
MIEJSCE: DOM MUZEALNIKA

WHICH WILL TAKE PLACE ON
4th - 5th MAY 2017
IN ARCHAEOLOGICAL MUSEUM
IN BISKUPIN
PLACE: DOM MUZEALNIKA



PROGRAM KONFERENCJI/ CONFERENCE PROGRAMME

DZIEŃ PIERWSZY/ THE FIRST DAY

04. 05. 2017

CZWARTEK/ THURSDAY

13:00-13:45 Obiad/Lunch

13:45-15:30

1. Rozpoczęcie obrad/Conference opening - Wiesław Zajączkowski, Dyrektor Muzeum Archeologicznego w Biskupinie/Director of Archaeological Museum in Biskupin

2. Wprowadzenie do tematyki konferencji/Introduction to the subject of the conference - Włodzimierz Rączkowski, Instytut Archeologii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu/Institute of Archaeology, Adam Mickiewicz University in Poznań

3. *Historia badań na stan. 4 w Biskupinie/History of archaeological research at Biskupin, site 4* - Danuta Piotrowska, Państwowe Muzeum Archeologiczne w Warszawie (PMA) (State Archaeological Museum in Warsaw), Wojciech Piotrowski, Muzeum Archeologiczne w Biskupinie (MAB) (Archaeological Museum in Biskupin)

4. *Archiwalna dokumentacja fotograficzna relikwów grodu w Biskupinie w zbiorach Państwowego Muzeum Archeologicznego w Warszawie i Muzeum Archeologicznego w Biskupinie/Archival photographic documentation of relics of the fortified settlement in Biskupin in assemblages of the State Archaeological Museum in Warsaw and Archaeological Museum in Biskupin* - Jarosław Kopiasz (MAB), Anna Drzewicz, Krystyna Piotrowska, Anna Grochulska (PMA)

5. *Odkrycie konstrukcji drewnianych w Jeziorze Biskupińskim/Discovery of wooden constructions in the Lake Biskupin* - Paweł Dąbrowski, MAB

6. Dyskusja/Discussion

15:30-16:00 Przerwa kawowa/coffee break

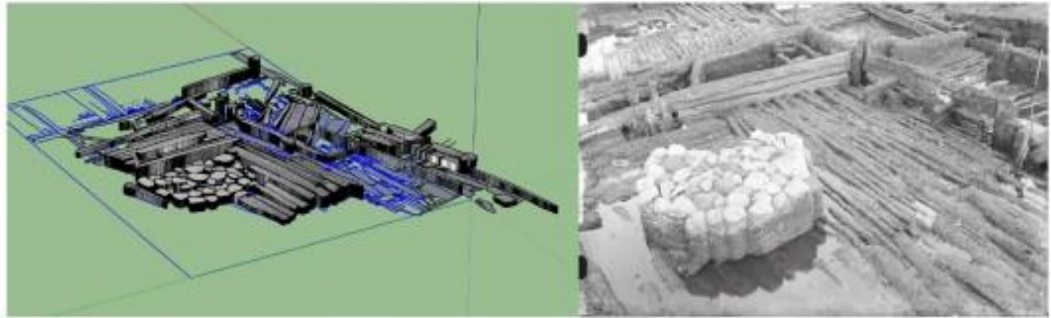
16:00-18:00

1. *Dokumentacja fotograficzna w badaniach nad rozpoznaniem struktur konstrukcyjnych zabudowy mieszkaniowej grodu kultury łużyckiej w Biskupinie/ Photographic documentation in research on building structures of the Lusatian Culture fortified settlement in Biskupin* - Jarosław Kopiasz, MAB

2. *Identyfikacja, weryfikacja i analiza pracy układów konstrukcyjnych relikwów budynków mieszkalnych grodu kultury łużyckiej w Biskupinie/Identification, verification and structural analysis of the remains of dwelling houses in the fortified settlement of the Lusatian Culture in Biskupin* - Wojciech Terlikowski, Kacper Wasilewski, Wydział Inżynierii Łądowej, Politechnika Warszawska/The Institute of Building Engineering, Warsaw University of Technology

3. *Modelowane trójwymiarowe relikwów grodu kultury łużyckiej na stan. 4 w Biskupinie na podstawie wieloźródłowych danych/ The 3D modelling of the Lusatian Culture fortified settlement in Biskupin using multiple archival data* - Dorota Zawieska, Jakub Markiewicz Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska/Faculty of Geodesy and Cartography, Warsaw University of Technology

4. Dyskusja/Discussion



DZIEŃ DRUGI/ THE SECOND DAY

05. 05. 2017

PIĄTEK/ FRIDAY

9:00-11:00 Wycieczka po rezerwacie w tym również podróż statkiem po Jeziorze Biskupińskim/ Visit to archaeological reservation as well as the boat trip on the Lake Biskupin

11:00-13:00

1. *Generowanie numerycznych modeli pokrycia terenu i ortofotomap w oparciu o dokumentację archiwalną grodu kultury łużyckiej na stanowisku 4 w Biskupinie/ The generating Digital Elevation Model and orthophotos of the Lusatian Culture fortified settlement in Biskupin, based on archival data* - Dorota Zawieska, Jakub Markiewicz, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska/Faculty of Geodesy and Cartography, Warsaw University of Technology

2. *Opracowanie bazy danych przestrzennych dla potrzeb badań zabudowy grodu kultury łużyckiej w Biskupinie/The spatial database in the research on recognizing structures of the housing building of the fortified settlement in Biskupin* - Hubert Bujno, Joanna Kossakowska, Wydział Geodezji i Kartografii, Politechnika Warszawska/Faculty of Geodesy and Cartography, Warsaw University of Technology

3. *Analiza statyczno-wytrzymałościowa konstrukcji wału grodu kultury łużyckiej w Biskupinie/Structural analysis of the defensive rampart of the fortified settlement of Lusatian Culture in Biskupin* - Martyna Gregoriou-Szczepaniak, Ewa Sobczyńska, Wydział Inżynierii Łądowej, Politechnika Warszawska/The Institute of Building Engineering, Warsaw University of Technology

4. Dyskusja/Discussion

13:00 Poczestunek/Repast

13:45-15:15

1. *Archaeological Applications for DEM Data Generated from Archival Aerial Imagery* - Christopher Sevara, Department of Prehistoric and Historical Archaeology, University of Vienna

2. *Oriental - Towards (semi-)automated orthorectification of aerial photographs* - Geert J. Verhoeven, LBI for Archaeological Prospection & Virtual Archaeology Ludwig Boltzmann Gesellschaft GmbH

3. *Miara długości oraz organizacja przestrzeni w epoce brązu i wczesnej epoce żelaza. Wybrane przykłady/Measure of length and spatial organization in the Bronze Age and the Early Iron Age. Selected examples* - Tomasz Gralak, Instytut Archeologii, Uniwersytet Wrocławski/ Institute of Archaeology, The University of Wrocław

Podsumowanie obrad - Włodzimierz Rączkowski /Recapitulation of the debates - Włodzimierz Rączkowski