

**KOMITET ORGANIZACYJNY:**



Wydział Chemii UW



Komisja Analitycznej Spektrometrii Atomowej  
Komitetu Chemii Analitycznej PAN



Państwowe Muzeum Archeologiczne  
w Warszawie



Stowarzyszenie Naukowe Archeologów Polskich.  
Oddział Warszawa



**ANALIZA  
CHEMICZNA  
W  
OCHRONIE  
ZABYTKÓW**



**ANALIZA  
CHEMICZNA  
W  
OCHRONIE  
ZABYTKÓW**

*15 grudnia 2006*



**Państwowe Muzeum Archeologiczne  
w  
Warszawie**

ADRES:  
ul. Długa 52  
00-241 Warszawa

## Program seminarium

### „Analiza chemiczna w ochronie zabytków“

---

9.30 – 9.45 otwarcie Seminarium, powitanie

9.45 – 10.25 T.Wroblewski (HASYLAB, Hamburg)  
„X-Ray diffraction and fluorescence imaging of polycrystalline objects”

10.25 – 10.55 J.Kałużna-Czaplińska (Politechnika Łódzka) „Technika GC/MS jako źródło cennych informacji dla badań archeometrycznych”

10.55 – 11.25 E.Zych, C.August, G.Rusek, B.Łydzba-Kopczyńska (Uniwersytet Wrocławski) „Problematyka ceramiki 9 i 10 wieku przedgórza sudeckiego w świetle badań fizykochemicznych”

11.25 – 11.45 PRZERWA

### „Analiza chemiczna w ochronie zabytków“

---

11.45 – 12.00 komunikat firmy BRUKER Polska Sp. z o.o.:  
D. Marek, J. Sawatzki, C. Lehner, M. Boese, R.

Schlipper, J. Zhao "Mikroskopia ramanowska w analizie sztuki starożytnej przy wykorzystaniu linii 1064nm i 532nm w systemach łączonych CCD/FT"

12.00 – 12.15 komunikat firmy BRUKER Polska Sp. z o.o.:  
C. Kozłowska, Armin Gross: "Nieniszczące badania dzieł sztuki przy zastosowaniu mikrofluorescencji rentgenowskiej"

12.15 – 12.45 W.Skrzeczanski, A.Sarzyński (WAT, Warszawa) „Laserowo wzbudzana spektroskopia emisyjna - zjawiska fizyczne i wyniki badań obiektów zabytkowych, dzieł sztuki oraz przedmiotów użytkowych”

12.45 – 13.15 J.Marczak, A.Koss (WAT, Warszawa, Międzyuczelniany Instytut Konserwacji i Restauracji Dzieł Sztuki) „Współczesne - nieniszczące metody analizy w badaniach konserwatorskich”

13.15 – 13.35 PRZERWA

### „Analiza chemiczna w ochronie zabytków“

---

13.35 – 14.05 J.Kunicki-Goldfinger (IChTJ, Warszawa), B.Wagner (Uniwersytet Warszawski) „Analiza składu pierwiastkowego w badaniach nad pochodzeniem i technologią zabytkowego szkła. Metodyka i interpretacja wyników badań”

14.05 – 14.25 M.Puchalska (Politechnika Warszawska) „Analiza w kolorze indygo”

14.25 – 14.40 T.Łojewski, T.Sawoszczuk, K.Zięba (Uniwersytet Jagielloński) „Nowoczesne metody analizy instrumentalnej w badaniach degradacji papieru”

14.40 – 15.25 DYSKUSJA

15.25 – 15.35 Zakończenie



Głównym sponsorem seminarium  
jest firma:

