

Tagungsprogramm

Mittwoch, 19. September 2007

9:30 **Eröffnung der Tagung,
Begrüßung durch Herrn Prof Dr. Johannes Vielhaber, Rektor der
Fachhochschule Potsdam**

Themenbereich: Allgemeine Themen, Methodik

09:50 Weser, U.:

*Zur therapeutischen Bedeutung von Galena und Bleischlacke in der
antiken Medizin*

10:15 Mucha, H.-J., Bartel, H.-G. & Dolata, J.:

*Zur Clusteranalyse und Hauptkomponentenanalyse archäometrischer
Daten auf Grundlage von Ranginformationen*

10:40 **Kaffeepause**

11:00 Hecht, L. & Armbruester, T.

*Untersuchungen an vorgeschichtlicher Keramik mit SEM/EDX -
Probleme und Perspektiven*

11:25 Denker, A. & Grimm, A.:

*Bestimmung des Inhalts eines ägyptischen Flakons mit hochenergetischen
Protonen*

11:50 Bartel, H.-G.:

*Räuchern, Feuern oder Backen? Zur Deutung der unitären ägyptischen
Hieroglyphe W93*

12:15 **Mittagspause**

13:15 Rottländer, R.C.A.:

Metrologisches zur Pfalz in Ingelheim

Themenbereich: Glas und Glasuren

13:40 Kurzmann, P.:

Ein islamisches Fläschchen im keltischen Grab

14:05 Mecking, O.:
Das Bleiglas in Mittel- und Osteuropa vom 10. bis 14. Jahrhundert

14:30 Röhrs, S., Biron, I., Salomon, J.:
Vergoldung auf Limousiner Maleremail

14:55 **Kaffeepause**

15:15 Baumer, U., Bretz, S., von Kerßenbrock-Krosigk, D. & Stege, H.:
*Ein ameliertes Hinterglasaltar des späten 16. Jahrhunderts.
Untersuchung, Konservierung und Restaurierung*

15:40 **Kurzpräsentation der Poster**

17:20 **Posterschau und Kaffeepause / Pressemitteilung**

18:00 **Besichtigung der Werkstätten und Labore des Studiengangs
Restaurierung im neuen Labor- und Werkstattgebäude, anschließend
Umtrunk auf der Arbeits- und Aussichtsterrasse des Studiengangs
Restaurierung**

Donnerstag, 20. September 2007

Themenbereich: Stein, Konservierung

09:00 Franzen, Ch. & Mirwald, P.W.:
Feuchteaufnahme salzkontaminierter Sandsteine

09:25 Rötger, K.:
*Salzreduktion in situ bei porösen Baustoffen mit Hilfe eines angelegten
Unterdruckes - Möglichkeiten und Grenzen*

Themenbereich: Metalle

09:50 Sun, FP., Simon, S. & Panne, U.:
*Mikroskopische und RFA-Untersuchungen an Bronze-Objekten aus einer
bronzezeitlichen Grabung in Shanxi, China*

10:15 Maurer, H.-P.:
*Statistische Untersuchungen an frühbronzezeitlichen Ösenring-
Barrendepots Bayerns - Herkunft und chronologische Differenzierung aus*

geochemischer und materialkundlicher Sicht

10:40 **Kaffeepause**

11:00 Greiff, S., Mehofer, M. & Révész, L.:
Gezielte Nutzung zinkreicher Silberlegierungen an frühungarischen Silberfunden

11:25 Mecking, O., Pasch, A. & Stürzebecher, M.:
Technologische Untersuchungen an mittelalterlichen Schatzfunden

11:50 Kronz, A. & Overbeck, M.:
*Mitteleuropa an der Schwelle zum Hochofenzeitalter:
Archäometallurgische Untersuchungen zur hoch- bis spätmittelalterlichen Eisenherstellung in Peppange/Luxemburg*

12:15 Haustein, M.:
Zinnseifen des Erzgebirges - Rohstoffquelle der Bronzezeit

12:40 **Mittagspause und Posterschau**

13:40 Pernicka, E., Haustein, M., Lockhoff, N.:
Aktenzeichen PB-210 - Den Fälschern auf der Spur

14:05 Richter, E.-L.:
Eine Nasenlänge voraus? Der Wettlauf zwischen Fälscher und Forscher

Themenbereich: Keramik, Ton

14:30 Lang, M., Mommsen, H. & Bergemann, J.:
Neutronenaktivierungsanalysen (NAA) an Blau- und Feinkeramik aus der Chora von Gela

14:55 Bremen, M.B., Yalçın, Ü. & Lohmann, H.:
Archäometrische und archäologische Untersuchung zur Provenienz attischer Amphoren mit "Mushroom Rim"

15:20 **Gemeinsame Mitgliederversammlung der Arbeitskreise der GDCh und der DMG**

15:50 **Kaffeepause**

16:10 **Mitgliederversammlung der GNAA**

17:15 **Gemeinsamer Spaziergang durch den Neuen Garten unter fachkundiger Führung von Herrn Klenner, Chefrestorator der SPSG**

19:30 **Gesellschaftsabend**

Freitag, 21. September 2007

Themenbereich: Keramik, Ton (Fortsetzung)

09:00 Daszkiewicz, M., Schneider, G., Schreiber, J. & Bobryk, E.:
Archäokeramische Untersuchungen von Keramik aus dem Oman

09:25 Dolata, J., Bartel, H.-G. & Mucha, H.-J.:
Archäologisch-historische Auswertung älterer und neuerer Materialanalysen oberrheinischer Ziegel: Zusammenschau der Messungen verschiedener Arbeitsgruppen anlässlich der Ziegelstempelvorlage von Oedenburg bei Biesheim im Oberelsaß

09:50 Kühnelt, E., Schneider, G. & Daszkiewicz:
Zur Pontischen Sigillata - Erste Ergebnisse der WD-RFA an Funden aus Alma Kermen (Krim)

10:15 **abgesagt: Helfert, M.: *Geochemischer Fingerabdruck“ eines Töpfers? Neue Perspektiven für die Referenzgruppenauswertung von Keramikproduktionsorten am Beispiel der römischen Werkstätten von Groß-Gerau***

Ulrich, D.G.: *ROMANCEMENT. Ein europäischer Baustoff des 19. Jahrhunderts wird wiederentdeckt.*

10:40 **Kaffeepause**

11:00 Mehler, N. & Schneider, G.:
Klassifizierung von tönernen Tabakspfeifen aus Bayern mit WD-RFA

11:25 Bente, K.:
Materialforschungen an frühgeschichtlichen und antiken Keramiken

Themenbereich: Malmaterialien

11:50 Fuchs, R. & Oltrogge, D.:

Meisterwerk im Wandel Untersuchungen zur Maltechnik des Codex Aureus Epternacensis – Teil 1

12:15 Fuchs, R. & Oltrogge, D.:

Meisterwerk im Wandel Untersuchungen zur Maltechnik des Codex Aureus Epternacensis – Teil 2

12:40 **Mittagspause**

13:35 Schlütter, F. & Wagner, A.:

Glazing - Mikroskopisch-analytischer Nachweis einer speziellen Lasurtechnik an den Wandmalereien der All Saints Church in Cambridge

14:00 Hunger, St. & Fuchs, Chr.:

Die Untersuchung historischer Fassungsabfolgen auf einem mittelalterlichen Fürstengrabmal aus Sandstein

14:25 Ziemann, M.A., Schlütter, F., Laue, S. & Fuchs, C.:

Pigmentumwandlungen an den mittelalterlichen Wandmalereien der Bischofsresidenz Ziesar - Erste Untersuchungsergebnisse eines DBU-Projektes

14:50 Bretz, S., Hagnau, C., Hahn, O. & Ranz, H.-J.:

Das Schwarzlot in der Hinterglasmalerei

15:15 Bartoll, J.:

Dreihundert(undein?) Jahr(e) Berliner Blau. Neues zur frühen Verwendung des Pigments

15:40 **Kaffeepause**

16:00 Reiche, I., Röhrs, St. & Voigt, F.:

Zerstörungsfreie Analyse von Unterglasurfliesen des 19. Jahrhunderts aus Iran- eine methodische Herausforderung

16:25 Lutzenberger, K. & Stege, H.:

Pigmente im Wandel - Künstlerfarben des 20./21. Jahrhunderts und Möglichkeiten ihrer zerstörungssarmen analytischen Identifizierung

16:50 Schlußwort

19:30 Öffentlicher Abendvortrag

**Dr. Burghardt Göres: „Wege der Wiedergewinnung Preußischer
Königsschlösser“**

Samstag, 22. September 2007

ab 09:00 Exkursion

Posterpräsentation:

- 1 Lösser, T., Meinhardt-Degen, J., Rüber-Schütte, E., R. Schmitt
Der historische Baustoff Gips in Interaktion mit modernen Sanierungsmethoden - Turm der Kirche St. Nicolai in Eilenstedt
- 2 Carneiro, Ä.
Herstellungsprozesse archäometrisch untersuchter neolithischer Keramik
- 3 Gluhak, T., Mangartz, F., Hofmeister, W.
Entwicklung mineralogischer Untersuchungsstrategien zur Provenienzbestimmung von Mühlsteinen der Römerzeit
- 4 Torge, M., Feldmann, I., Adam, K.
Analytische Untersuchungen an Glasproben aus dem Kloster Maulbronn
- 5 Arnold, B.
Historische Steinschutzmittel
- 6 Gedzevičiūtė, V., Welter, N., Schüssler, U., Kiefer, W., Weiss, C.
Die Mosaikgläser des Martin von Wagner Museums in Würzburg: Archäologische und materialkundliche Untersuchungen
- 7 Lange, K., Perlès, C., Reiche, I.
Untersuchung geschwärzter Schmuckmuschelschalen aus der prähistorischen Ausgrabungsstätte Franchti, Griechenland
- 8 Baranowski, M., Bobryk, E., Daskiewicz, M., Schneider, G.
Dokumentation der Waren bei keramischen Massenfunden mit Digitalkamera und Makroobjektiv
- 9 Nöller, R.
Zinnober oder Permanentrot - Materialstudie zur Charakterisierung eines Pigments
- 10 Lehmann, Chr., Drüppel, K.
Zerstörung des Tell Halaf-Museums im 2. Weltkrieg: Neue Erkenntnisse auf Basis mineralogischer Untersuchungen

- 11 Kratzig, A. & Drüppel, K.
Aramäische Basaltstatuen des Tell Halaf, N-Syrien - Lokalisierung der historischen Steinbrüche
- 12 Altenberger, U., Ehling, A., Krause, U., Bowitz, J.
Zerstörungsfreie in-situ IR-Analysen an denkmalgeschützten Objekten
- 13 Raedel, M., Torge, M.
Naturwissenschaftliche und kunsthistorische Recherchen zur Provenienzbestimmung eines mittelalterlichen Glasgemäldes
- 14 Fuchs, Chr.
Die Fassungsfolgen des romanischen Kruzifixus der Wallfahrtskirche St. Salvator Hülfensberg/Eichsfeld – Ergebnisse der chemisch-analytischen Untersuchung und ihre Interpretation
- 15 Lehmann, R., Vogt, C., Cunz, R.
Zerstörungsfreie und semi-zerstörungsfreie Untersuchungen an antiken und spätmittelalterlichen Silberbarren aus Europa - Erste Ergebnisse einer interdisziplinären Kooperation
- 16 Cui, J., Vogt, C., Cunz, R.
Zerstörungsfreie Untersuchung historischer Prägestempel
- 17 Stadje, N.
Untersuchungen am nachantiken keramischen Material von der griechischen Plaghia-Halbinsel
- 18 Kibaroglu, M., Satir, M.
Zur Herkunft der nordmesopotamischen metallischen Ware: Eine sedimentgeochemische Betrachtung
- 19 Conejos Sánchez, I., Hampel, G., Zauner, S., Riederer, J.
Instrumentelle Neutronen-Aktivierungsanalyse von Glasproben aus der Hinterglasmalerei des 17. bis 19. Jahrhunderts
- 20 Richter, D., Tostevin, G. & Skrdla, P.
Vergleichende Lumineszenzdatierungen an der Typlokalität des Bohunicien (Tschechische Republik)

