



16. internationale exar-tagung, Pfahlbaumuseum, Unteruhldingen (D) vom 28. – 30. September 2018

Freitag, 28.09.2018

8:00 Öffnung des Tagungsbüros
9:00-9:30 Begrüßung und Einführungsvortrag
 G. Schöbel, Experimentelle Archäologie – Stand der Methode

Vermittlung, Theorie und Analysen

9:30-9:55 R. Paardekooper, The application of experimental archaeology to the modern world

9:55-10:20 B. Birkenhagen, F. Wiesenberg, Der neue „Experimentalarchäologische Werkbereich“ im Archäologiepark Römische Villa Borg: Glashütte, Töpferei und Schmiede

10:20-10:50 Kaffeepause

10:50-11:15 H. J. Behnke, Th. Helmerking, Prähistorischer Bronzeguss und die Lauterbarkeit: Was kann ich wissen? Was soll ich tun?

11:15-11:40 M. Binggeli, Gold in Kupfer in Bronze – frühbronzezeitliche Metalltechnik rekonstruiert

11:40-12:05 N. Ebinger-Rist, D. Krause, Projekt Keltenblock: erforschen, erfassen, erhalten, erklären und experimentieren

12:05-12:30 St. Patscher, Der Kelch Herzog Tassilos III. und seiner Gemahlin Liutpiric – Herstellungstechnik und spätere Veränderungen

12:30-14:00 Mittagpause

14:00-14:20 M. Runzheimer, Stiftung Steinzeittest: < Kleber

14:20-14:40 K. Böstler, Schüler heizen ein! Nachbau und Verwendung von Rennöfen in den Schülerpraktika des Alamannen-Freilichtmuseums Vörstetten

14:40-14:50 gemeinsame Diskussion der beiden Vorträge

14:50-15:20 P. Walter, H. Gieß, Bienen – Honig – Brutwaben – Wachs. Experimente zur prähistorischen Imkerei

15:20-15:40 S. Guber, Prähistorische Bienenhaltung. Rekonstruktion und Betrieb eines Rutenstülpers

15:40-15:50 gemeinsame Diskussion der beiden Vorträge

15:50-16:20 Kaffeepause

Experiment und Versuch

- 16:20-16:40 C. S. Riedt, A journey to the Stone Age-people in the highlands of New Guinea – cooking with the earth oven and the process of salt extraction
- 16:40-17:00 R. Elburg, Battle axe vs. oak Wood. A field experiment on Neolithic stone tool technology
- 17:00-17:20 S. Böhm, A. Probst-Böhm, Spalten mit neolithischem Werkzeug (im Rahmen der Ergersheimer Experimente)
- 17:20-17:30 *gemeinsame Diskussion der 3 Vorträge*
- 17:30-17:55 J. Heeb, Ernährungsstrategien in Göbekli Tepe – Auf dem Weg zur Erstellung einer experimentellen Referenzsammlung von Abnutzungsspuren an Reibsteinen im Museumsdorf Düppel
- Ab 19:00 Empfang Pfahlbaumuseum, Unteruhldingen

Samstag, 29.09.2018

- 8:30 Öffnung des Tagungsbüros
8:50 Organisatorisches

Experiment und Versuch

- 9:00-9:20 T. Rose, Experimental-archäologische Verhüttungsversuche als Grundlage für die Anwendung stabiler Metallisotope in der Archäologie
- 9:20-9:40 K. Maier, Rezeptentwicklung von Opus Caementitium zur Verwendung in Hypokaustheizungen. Einfluss der Ausgangsmaterialien
- 9:40-10:10 H. Lehar, Der Norische Nischenofen – studiert – probiert
- 10:10-10:30 *gemeinsame Diskussion der beiden Vorträge*
- 10:30-11:10 *Kaffeepause*
- 11:10-11:35 J. Hochbruck, Der Schutz des Wachses – Test einer antiken Schiffsfarbe
- 11:35-12:00 F. Brenker, Armbrustabzüge aus Bein. Erkenntnisse zu Material, Herstellung und Funktion
- 12:00-12:25 A. Axtmann, E. Hanning, Reconstruction of an Early Modern Wood-fired Chemist's Furnace
- 12:25-12:50 M. Praxmarer, 3D-Scans und 3D-Drucke in der Musikarchäologie. Möglichkeiten und experimentalarchäologische Praxisbeispiele
- 12:50-14:20 *Mittagspause*

Rekonstruierende Archäologie

- 14:20-14:45 E. Berdelis, G. Nagy, Aus der Erde ins Feuer – Eine Möglichkeit zur Herstellung prähistorischer Keramikrepliken
- 14:45-15:10 W. Lobisser, Archäologische Experimente zur Erzeugung von Einbäumen mit Werkzeugen, Methoden und Techniken der Urgeschichte

15:10-15:35 H. Rösel-Mautendorfer, Zur Rekonstruktion einer provinzialrömischen Frauentracht nach einer bemalten Grabplatte aus Brunn am Gebirge

Vermittlung

15:35-16:00 R. Schwarz, Zu den Grenzen der Darstellbarkeit in der Living History

ab 16:30 Uhr Mitgliederversammlung

Ab ca. 19:00 Treffen der Tagungsteilnehmer beim Hotel Restaurant Rebmanshof, Unteruhldingen.

Sonntag, 30.09.2018

10:00-13:00 Vortrag G. Schöbel & V. Edelstein, Vermittlung und Rezeption von Experimenteller Archäologie am Beispiel der Veranstaltungsreihe „Experimentelle Archäologie aus Europa – Wissen erlebbar gemacht“

11:00-13:00 Führung Pfahlbaumuseum Unteruhldingen

13:00 Ende der Tagung