



20. internationale EXAR-tagung, Freilichtlabor Lauresham, Lorsch (D) 6. und 7. Oktober 2023

Donnerstag, 5.10.2023

Ab 18:00 Uhr: Get-together, Back und Brauhaus Drayß, Lorsch

Freitag, 6.10.2023

- 8:00: Öffnung des Tagungsbüros
- 9:00-9:30: Begrüßung und Organisatorisches
- 9:30-10:00: Claus Kropp, Freilichtlabor Lauresham
- 10:00-10:30: Tommes Rute, Limesmarsch 2023
- 10:30-11:00: Kaffeepause
- 11:00-11:30: Patrick Mayer, Versuch der Rekonstruktion des für die Errichtung und Unterhaltung des obergermanischen Limes aufgewendeten Bauholzes anhand von Modellrechnungen über einen Zeitraum von 30 Jahren
- 11:30-12:30: Frank Wiesenberg, 15 Jahre römische Glasofen-Experimente zwischen Forschung, Vermittlung, Lehre und Kunst
- 12:30-14:00: Mittagspause
- 14:00-14:30: Wulf Hein, Flint schleifen – Teil 1: Die Beile
- 14:30-15:00: Rüdiger Schwarz, Das Saalburg-Ziegelofenprojekt: Analysen römischer Ziegel und Repliken
- 15:00-15:30: Sayuri de Zilva, Josef Engelmann, Kupfer, Stein, Holz, Knochen – von der gegenseitigen Bearbeitung am Beispiel des Konzeptes „Ziehen“ von Metalldraht in der Vorgeschichte
- 15:30-16:00: Kaffeepause
- 16:00-16:30: Thomas Hauck, Eisenerz für das römische Eisenberg
- 16:30-17:00: Michael Brauns, Herkunftseingrenzung von Eisen: Schmelzexperimente in Eisenberg
- 18:00: Come-together, Back und Brauhaus Drayß, Lorsch

Samstag, 7. Oktober 2023

- 8:15: Öffnung des Tagungsbüros
- 8:45-9:00: Organisatorisches
- 9:00-9:30: Maddalena Sartori, Experimente des Archäotechnischen Zentrums Welzow zu früheisenzeitlichen Backverfahren am Beispiel der Brötchenfunde aus Gräbern der Billendorfer Kultur in Niederkaina
- 9:30-10:00: Hans Joachim Behnke, Ralf Förster, Aalhaut neu entdeckt – Untersuchungen der Möglichkeiten von Fischleder und Fischhäuten
- 10:00-10:30: Henriette Fleck, Lars Corsmeyer, Gab es vielleicht noch eine weitere Gewichtswebstuhl-Variante?
- 10:30-11:00: Kaffeepause
- 11:00-11:30: Marco Harig, Julia Kaptur, Maikel Kata, Wie das Beil im Walde – Stein vs. Bronze im archäologischen Experiment
- 11:30-12:00: Ilian Finkeldey, Jonas Harms, Rekonstruktion und Versuch einer frühbronzezeitlichen Lanzengussform vom Typ Killymaddy
- 12:00-12:30: Maren Siegmann, Kaolin & Co.
- 12:30-14:00: Mittagspause
- 14:00-14:30: Wolfgang Lobisser, Dachbedeckungen aus Fichtenrinde – Ein wertvoller Rohstoff und seine Anwendungsmöglichkeiten bei Pult- und Giebedächern der Vergangenheit
- 14:30-15:00: Thomas Lessig-Weller, Axel Posluschny, Es kann nicht sein, was nicht sein darf
- 15:00-15:30: Kaffeepause
- 15:00-15:30: Hannes Napierala, Mörtel und Mauerwerk auf der Mittelalterbaustelle Campus Galli: Herausforderungen, Messreihen und Versuche
- 16:00-16:30: Daniel Usher, Jörg Lotter, Herstellungstechnik im Versuch sowie Funktion und Restaurierung eines hochmittelalterlichen Sperrfederschlosses von der Burg Tannenberg, Seeheim-Jugenheim
- 16:30-17:00: Angelika Wilhelm, Interessante Details an archäologischen Objekten von der Eisenzeit bis zum Frühmittelalter
- 17:30: Mitgliederversammlung EXAR
- 19:00: Empfang

Sonntag, 8. Oktober 2023

- 10:00: Führung im Freilichtlabor Lauresham
- Ca 13:00: Ende der Tagung