

Programm der LV Ringvorlesung im Wintersemester 2024/25:

Einführung in die Archäometrie / Introduction into Archaeometry

Zeit, Ort: Freitag, 10-12 Uhr, Raum 2.2059, Fabeckstr. 23-25

Datum	Name	Titel	Methods
18. Oktober	Elke Kaiser, Heinz-Eberhard Mahnke	<i>Einführung in das Modul Physikalische Methoden der Kulturgutforschung</i>	Introduction / Physical methods (magnetic resonance tomography etc.)
25. Oktober	Bettina Jungklaus	<i>Osteoanthropologie – Allgemeines, Methoden und Ziele</i>	Osteoanthropology
01. November	Martin Radtke	<i>Von Ägypten bis Hiddensee - Analyse von Gold mit Synchrotronstrahlung</i>	Synchrotron radiation analysis
08. November	Heinz-Eberhard Mahnke	<i>Radiokarbondatierung</i>	Radiocarbon analysis
15. November	Ina Reiche	<i>Von Lascaux bis Rembrandt – Nichtinvasive in-situ- Untersuchungen von prähistorischen und historischen Maltechniken</i>	Noninvasive in situ investigations
22. November	Maaike Groot	<i>Archaeozoology: the potential of old bones for answering archaeological questions</i>	Archaeozoology
29. November	Ulrich Struck	<i>Isotopenanwendungen in der Archäometrie</i>	Isotope analysis
06. Dezember	Gerwulf Schneider/ Małgorzata Daszkiewicz	<i>Herkunftsbestimmung von archäologischer Keramik</i>	Provenance analysis of pottery
13. Dezember	Małgorzata Daszkiewicz	<i>Technologie und Eigenschaften von archäologischer Keramik</i>	Archaeometrical analyses of ceramics
	Weihnachtsferien		
10. Januar	Ferran Antolín	<i>Einführung in die Archäobotanik: quantitative Methoden</i>	Archaeobotany
17. Januar	Susanne Jahns	<i>Pollenanalyse - Anwendung bei archäologischen Fragestellungen?</i>	Palynology
24. Januar	Philipp Hoelzmann	<i>Boden- und Sedimentanalytik in der Geoarchäologie</i>	Soil and sediment analysis
31. Januar	Ingo Heinrich	<i>Dendroklimatologie - Klimarekonstruktion mit Jahrringen</i>	Dendrology
07. Februar	Julia Gresky	<i>Krankheiten und Todesursachen – paläopathologische Untersuchungen an Skeletten</i>	Paleopathology
14. Februar	Nikolay Kardjilov	<i>CT-Technik mit Röntgenstrahlen</i>	CT technique using X- rays

