

Der Mitteldeutsche Archäologentag ist ein vom Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt veranstalteter Kongress. Die jährlich in Halle stattfindende Tagung greift aktuelle Themen der Archäologie auf, um im wissenschaftlichen Diskurs grundlegende Erkenntnisse zu gewinnen.

Der 2. Mitteldeutsche Archäologentag thematisiert die Anwendung naturwissenschaftlicher Methoden wie Anthropologie, Isotopie und Molekulargenetik in der Archäologie. Ziel des dreitägigen Kongresses ist es, über Chancen aber auch Probleme der jeweiligen Methoden zu informieren und sich im interdisziplinären Diskurs über Erwartungen, aber auch die Fragestellungen der jeweiligen Fachdisziplinen auszutauschen. Anhand konkreter Beispiele aus der aktuellen Forschung sollen die Möglichkeiten und Grenzen dieser naturwissenschaftlichen Methoden für die Archäologie diskutiert werden.

The Archaeological Conference of Central Germany is arranged by the State Office for Heritage Management and Archaeology of Saxony-Anhalt. This conference is held annually in Halle and takes up current and discuss current topics in various lectures to gain fundamental findings in an academic discourse.

The 2nd Archaeological Conference of Central Germany makes the application of scientific methods such as anthropology, isotopy and molecular genetics used in archaeology the subject of discussion. The aim of the three day conference is to notify those present of the chances but also the problems of the particular methods and to compare expectations but also questions of the respective disciplines in an interdisciplinary discourse. Chances and limits of these scientific methods for today's archaeology are to be discussed on the basis of specific examples of the current research work.

### Tagungsort

- Martin-Luther-Universität Halle / Wittenberg
- Audimax, Am Universitätsplatz 1 (Festvortrag)
- Hörsaal XX des Melanchthonianums,
- Am Universitätsplatz 11 (Tagungsprogramm)

### conference venue

- Martin-Luther-University of Halle / Wittenberg
- Audimax, Am Universitätsplatz 9 (keynote lecture)
- auditorium XX of the Melanchthonianum,
- Am Universitätsplatz 11 (conference programme)



### Anmeldung & Informationen | registration & information

Anmeldung online, per E-Mail oder auf dem Postweg bis 4. September 2009 | Please register online by mail or e-mail mentioned below until September 4, 2009 ([www.lida-lsa.de/tagungen/](http://www.lida-lsa.de/tagungen/))

### Tagungsgebühren | conference fee

- 30 € pro Teilnehmer | per participant
- 15 € ermäßigt | reduced
- 15 € Exkursionsgebühr | excursion fee

### Organisation | organisation

Norma Literski M. A.  
Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt | State Office for Heritage Management and Archaeology Saxony-Anhalt

### Landesmuseum für Vorgeschichte Halle |

State Museum of Prehistory Halle  
Richard-Wagner-Straße 9  
06114 Halle / Saale · Germany  
Tel.: +49-(0)345 · 52 47 372  
Fax: +49-(0)345 · 52 47 351  
URL: [www.lida-lsa.de](http://www.lida-lsa.de)  
email: [nliterski@lida.mk.sachsen-anhalt.de](mailto:nliterski@lida.mk.sachsen-anhalt.de)



## 2. Mitteldeutscher Archäologentag

Thema: Anthropologie, Isotopie und DNA – biographische Annäherung an namenlose vorgeschichtliche Skelette? Internationale Tagung in Halle (Saale) 08. bis 10. Oktober 2009

## 2nd Archaeological Conference of Central Germany

Theme: Anthropology, isotopy and DNA – biographical approach to anonymous prehistoric skeletons? International conference in Halle (Saale) October 8–10, 2009



Rekonstruktionszeichnung des Eulauer Familiengrabes (© Zeichnung: Karol Schauer)  
Family grave of Eulau in reconstruction drawing (© drawing: Karol Schauer)  
Deckblatt | front page (© LDA)

■ **DONNERSTAG 08. OKTOBER 2009**

■ **THURSDAY OCTOBER 8, 2009**

18.30 Uhr Eröffnungsreden

6.30 pm inaugural speeches

19.00 Uhr Festvortrag im Audimax (Universität Halle)

7.00 pm Keynote lecture in the Audimax

Dr. Thomas Tütken (Universität Bonn)

»Die Isotopenanalyse fossiler Skelettreste – Anwendungsmöglichkeiten in der Archäologie und Paläontologie«

anschließend Stehempfang im Audimax

followed by a welcome meeting in the Audimax

■ **FREITAG 09. OKTOBER 2009**

■ **FRIDAY OCTOBER 09, 2009**

8.30 – 8.45

Begrüßung durch Landesarchäologen Dr. Harald Meller

8.45 – 9.15

Dr. Susanne Hummel (Universität Göttingen)

»Die Skelette aus der Lichtensteinhöhle – Genetische Analysen beschreiben bronzezeitliches Leben«

9.25 – 9.55

Dr. Ruth Bollongino (Universität Mainz)

»Ancient DNA from the Neolithic – current state and future directions«

10.10 – 10.40 Kaffeepause | coffee break

10.40 – 11.10

Prof. Dr. Walther Parson

(Medizinische Universität Innsbruck / A)

»Die Weimarer Fürstengruft – Konnex Friedrich Schiller und russische Zarenfamilie«

11.20 - 11.50

Dr. Wolfgang Haak (University of Adelaide / AUS)

»Discovered in a tender embrace: the nuclear family from Eulau – challenges, chances and limitations of ancient DNA studies in archaeology«

12.00 – 12.30

Prof. Dr. Kurt Alt (Universität Mainz)

»Modelling the past in archaeology – concepts and key factors!«

12.40 – 14.10 Mittagspause | lunch

14.10 – 14.40

Dr. Wolfgang Müller (University of London / UK)

»Beyond the Iceman's origin – linking laser-ablation (MC)ICPMS and tooth enamel histology for high-resolution palaeoenvironmental reconstructions«

14.50 – 15.20

Prof. Dr. Peter Horn

(Bayerische Staatssammlung / LMU München)

»Isotopenuntersuchungen (H, C, N, O, S, Sr) an Geweben von Toten aus Jena (13. Jh. n. Chr.) und an Mumien und Grabbeigaben aus Nazca-Palpa, Südperu (1000 v. Chr. – 9. Jh. n. Chr.)«

15.30 – 16.00

Dr. Elke Kaiser, Claudia Gerling M.A.,

Christine Schuh M.A. (Freie Universität Berlin)

»Mobilität und Migration im nördlichen Schwarzmeergebiet. Neue Ansätze mittels isotopechemischer und paläogenetischer Untersuchungen«

16.10 – 16.40 Kaffeepause | coffee break

16.40 – 17.10

Dr. Alistair W.G. Pike (University of Bristol / UK)

»Human mobility at the micro scale: laser ablation Sr isotope analysis of teeth«

17.20 – 17.50

Ph.D. Alex Bentley (University of Durham / UK)

»Transhumant pastoralism at the LBK settlement of Vaihingen: isotopic evidence«

18.00 – 18.30

Corina Knipper M.A. (Universität Mainz)

»Die räumliche Organisation der bandkeramischen Haustierwirtschaft anhand von Isotopenanalysen«

anschließend Abschlussdiskussion | final discussion

ab 20.00 Uhr Empfang im Landesmuseum für Vorgeschichte und Besichtigung der Dauerausstellung  
from 08.00 pm Meeting at the State Museum of Prehistory and visit to the permanent exhibition

■ **SAMSTAG 10. OKTOBER 2009**

■ **SATURDAY OCTOBER 10, 2009**

9.00 – 11.00

Workshop zum Umgang mit potentiell Probenmaterial bei Ausgrabungen. Die Veranstaltung richtet sich vor allem an Archäologen und wird praxisnah und anschaulich über Maßnahmen und Verhaltensweisen bei der Ausgrabung und Bergung von archäologischen Funden zur weiteren naturwissenschaftlichen Untersuchung informieren. Der Workshop findet unter Leitung von Prof. Kurt W. Alt (Universität Mainz) in den Laborräumlichkeiten des Landesmuseums statt.

11.00 – 11.30

Ausblick auf den 3. Mitteldeutschen Archäologentag

■ **EXKURSION · Abfahrt 12.00 Uhr**

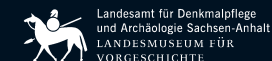
■ **EXCURSION · departure 12.00 am**

Fahrt nach Wangen bei Nebra · Mittagessen vor Ort · Besichtigung des Erlebniszentrums Arche Nebra am Fundort der Himmelsscheibe · Fahrt nach Goseck, Besichtigung der Kreisgrabenanlage und des Info-Points  
drive to Wangen near Nebra · lunch on site · visit to the Visitor's Center Nebra Ark where the sky disk of Nebra was found · drive and visit to the Goseck enclosure and the Info-Point

ca. 18.00 Uhr Rückkehr in Halle – Abreise

ca. 06.00 pm return to Halle – departure

Veranstalter | organizer



Unter Beteiligung von | with participation of  
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

