

Medieninformation | Veranstaltungshinweis

Chemnitz, 27.10.2017

[➤ Übersicht der Pressebilder](#)

VORTRAGSREIHE „Highlights der Archäologie“

Die genetische Herkunft der Europäer

Migration in der Vorgeschichte

Es sind vor allem die Naturwissenschaften, die der Archäologie helfen, immer präzisere Aussagen über prähistorische Kulturen zu treffen. In dem Vortrag am kommenden Donnerstag, 02.11.2017, geht Dr. Wolfgang Haak, Anthropologe am Max-Planck-Institut in Jena, der Frage nach, inwieweit DNS-Analysen an steinzeitlichem Knochenmaterial die Frage klären können, ob wir Europäer einst aus Asien eingewandert sind.

Vortrag	Die genetische Herkunft der Europäer
Referent	Dr. Wolfgang Haak, Max-Planck-Institut, Jena
Termin	Donnerstag, 02.11.2017 um 18.00 Uhr
Ort	smac Stefan-Heym-Platz 1 09111 Chemnitz
Eintritt	3 € Für Mitglieder der Freunde des smac e.V. ist der Eintritt frei.

Inhalt des Vortrags

Inwieweit Kulturwechsel im archäologischen Befund rein kulturell zu verstehen sind oder ob auch Bevölkerungswechsel zu Grunde liegen, lässt sich heute mit Hilfe genetischer Analysen prähistorischer Skelette rekonstruieren. So wurde z.B. lange diskutiert, ob der Übergang von Wildbeuter-Gesellschaften zu frühen Ackerbauern ein reiner Ideentransfer oder mit einer Einwanderung aus dem Nahen Osten zu Beginn der europäischen Jungsteinzeit verknüpft war. Um der genetischen Herkunft der frühen Europäer nachzugehen, wurden mittlerweile knapp 1000 prähistorische Individuen genomweit untersucht. Dabei konnten Hinweise auf mindestens zwei massive Expansionsereignisse gefunden werden, welche Spuren in allen heutigen Westeurasiern hinterlassen haben.

**Kulturen entdecken
Geschichte verstehen**
www.smac.sachsen.de

Direktorin
Dr. Sabine Wolfram

**Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit**
Jutta Boehme

Stefan-Heym-Platz 1
09111 Chemnitz

tel +49 371. 911 999 - 65
fax +49 371. 911 999 - 99
mobil +49 172. 89 77 050

e-mail
jutta.boehme@lfa.sachsen.de
presse@smac.sachsen.de

Das smac ist eine Einrichtung
des Staatbetriebs Landesamt
für Archäologie Sachsen.
Zur Wetterwarte 7 | 01109 Dresden
www.lfa.sachsen.de

Über den Referenten

Dr. Wolfgang Haak ist seit 2015 Leiter der Forschungsgruppe Molekulare Anthropologie am Max-Planck-Institut für Menschheitsgeschichte in Jena. Zuvor war er Gruppenleiter am Australian Centre for Ancient DNA in Adelaide, Australien.

Vortragsreihe „Highlights der Archäologie“

Das smac lädt in loser Folge Wissenschaftler*innen ein, die aus erster Hand über aktuelle Funde, spektakuläre Ausgrabungen und herausragende Forschungsergebnisse sprechen.

Nächster Termin:

Do 30.11.2017 | 18.00 Uhr

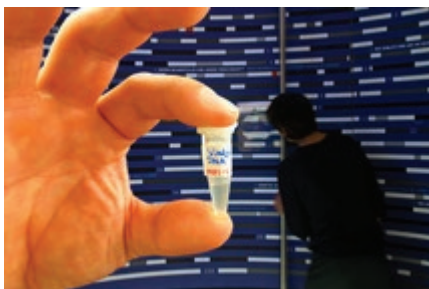
Fürsten und Königinnen? Neue Ausgrabungen und Forschungen zu frühkeltischen Prunkgräbern

➤ [Link zur Veranstaltung](#)

Übersicht der Pressebilder

Unter [diesem Link](#) können Sie die Pressebilder herunterladen.

[Sie können die Pressebilder im Zusammenhang mit einer Berichterstattung zum **Vortrag „Die genetische Herkunft der Europäer – Migration in der Vorgeschichte“** gerne nutzen. Weitere Hinweise zur Nutzung unserer Pressebilder finden Sie [hier](#).]



2017_11_02_Vortrag-Haak_BILD01.jpg

DNS-Probe des Max-Planck-Instituts.

Foto: smac | M. Jungblut



2017_11_02_Vortrag-Haak_BILD02.jpg

Illustration zur Migration in der Vorgeschichte.

Grafik: Leonardo Gonzalez



2017_11_02_Vortrag-Haak_BILD03.jpg

Der Referent Dr. Wolfgang Haak.

Foto: Pressebüro MPI Menschheitsgeschichte, Jena