

## UR- UND FRÜHGESCHICHTE

### Vortragsreihe

- 19:30 Uhr: Die späten Neandertaler der Halbinsel Krim  
(Prof. Dr. Th. Uthmeier)
- 21:30 Uhr: Die AG „Alte Textilkunst“ – Alte Gewebe neu  
entdeckt (Birgit Buchholz, M.A)
- 22:30 Uhr: Neue Magdalénienfunde aus der Tunnelhöhle  
bei Sinzing, Oberpfalz (Dr. Leif Steguweit)



Vortrag, 19:30-22:30 Uhr, Dauer: je 20 Min., Seminarraum in der Gipsabgussammlung

### Sammlungsführungen

Die Ur- und Frühgeschichtliche Sammlung ist eine Einrichtung der Gesamtuniversität, die dem Institut für Ur- und Frühgeschichte zugeordnet ist. Sie umfasst Funde nahezu aus der ganzen Welt von den Anfängen bis in die frühe Neuzeit, die durch Ankäufe, Schenkungen und Ausgrabungen des Instituts erworben worden sind. Die Sammlung umfasst heute rund 200.000 Objekte von mehr als 800 Fundorten aus Europa, Asien, Afrika, Amerika, Australien und Ozeanien.

Führung, 18:30 und 20:30 Uhr, Dauer: 30 Min.

## UR- UND FRÜHGESCHICHTE / AG „ALTE TEXTILKUNST“

### Weben – Alte Techniken neu entdeckt

Probieren Sie selbst aus, wie es sich am Gewichtswebstuhl webt. Wie funktionieren das Kammweben, das Weben an einem Webrahmen und das Stäbchenweben? Oder aber, Sie weben mit einem Rückenbandwebstuhl wie die Menschen im alten Peru.

Mitmach-Aktion, 18:00-23:30 Uhr

## MITTELALTERLICHE GESCHICHTE UND HISTORISCHE HILFSWISSENSCHAFTEN

### Papsturkunden

Alle Wege führen nach Rom. Mönche, Bischöfe und Kaiser ließen sich hier Privilegien, Schutz und Rechtsansprüche auf kostbaren Urkunden verbriefen. Vorträge, Präsentationen und Faksimiles zeigen, wie die Kommunikationszentrale des mittelalterlichen Papsttums funktionierte. Helfen Sie mit beim Entziffern der kurialen Schönschrift oder fälschen Sie sich mit dem Federkiel Ihre ganz persönliche Urkunde.



Mitmach-Aktion, Präsentation, 18:00-01:00 Uhr, Vorträge alle 30 Min., Raum 1.059

## VERGLEICHENDE INDOGERMANISCHE SPRACHWISSENSCHAFT

### Vortragsreihe

- 18:15 Uhr: „Indogermanische Religion“ oder: Was  
glaubten unsere Vorfahren vor 5000 Jahren?  
(Prof. Dr. Norbert Oettinger)
- 19:00 Uhr: Der Prophet Zarathustra  
(Florian Sommer, M.A.)
- 19:45 Uhr: Feuer und Feuerkult bei den Indern  
(Dr. Susanne Schnaus)
- 20:30 Uhr: Was ist vergleichende indogermanische  
Sprachwissenschaft? (Thomas Steer, M.A.)
- 21:15 Uhr: Hieroglyphenschrift bei den Hethitern  
(Michael Georg Maier, M.A.)



Vortrag, 18:15-21:45 Uhr, Dauer: je 30 Min., max. 30 Besucher, Raum 4.012

## UNI, Philosophische Fakultät

Kochstraße 4 Hindenburgstraße

### UR- UND FRÜHGESCHICHTE UND VORZEITKISTE



**Beginn:** 16:00-18:00 Uhr

**Ort:** Kellergeschoss

#### Tor zur Vorzeit – Aus dem Leben unserer Vorfahren

Kann man aus Brennnesseln Schnüre herstellen? Und wie wird aus Rinde Bast gewonnen? Wie die vorgeschichtlichen Menschen Seile und Fäden, Gewebe und Behälter aus Nessel, Lindenbast und Flachs herstellten, könnt Ihr bei uns erfahren – und natürlich selbst ausprobieren! Außerdem könnt Ihr mit Feuersteinmessern Eure eigene Speerschleuder schnitzen: Die Jäger der Altsteinzeit konnten damit ihren Speer doppelt so weit werfen wie mit bloßer Hand!

**Mitmach-Aktion** ▶ **Alter:** ab 6 Jahren

## UNI, Naturwissenschaftliche Fakultät, Physikum

Stadtstraße 7 Fridericianum

### PHYSIKDIDAKTIK



**Beginn:** 14:00-17:00 Uhr

**Ort:** Gebäude B2, 1. Stock

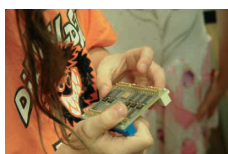
#### Annis abenteuerliche Reise durch die Physik

Wie funktioniert ein Periskop? Warum bewegt sich ein „Knatterboot“ im Wasser? Was ist das Geheimnis der Trinkente? Eine spannende Abenteuerreise durch die Welt der Physik erwartet kleine und große Kinder im Department für Physik und lädt ein zum Staunen und Mitmachen.

**Experiment, Mitmach-Aktion** ▶ **Alter:** ab 4 Jahren

## UNI, Regionales RechenZentrum Erlangen (RRZE)

Martensstraße 1 Technische Fakultät



**Beginn:** 14:00 und 15:30 Uhr

**Dauer:** je 60 Min.

**Ort:** 1. Stock

#### Abenteuerreise durchs RechenZentrum

Wie haben unsere Vorväter früher gerechnet, als es noch keine Computer gab? Wie sieht ein Computer von innen aus? Wie schaffst Du es, an einer Tafel nur mit dem Finger zu schreiben? Wo stehen die Rechner, die größer sind als ein Fußballtor? Und was versteckt sich unter einem doppelten Boden? Begib Dich auf eine Abenteuerreise durchs Rechenzentrum der Uni und finde Antworten auf diese Fragen. Viele Dinge kannst Du dabei selbst ausprobieren.

**Vorführung, Mitmach-Aktion** ▶ **Alter:** 7-11 Jahre

**Besucher:** max. 40 pro Durchgang, **Anmeldung:** [www.nacht-der-wissenschaften.de](http://www.nacht-der-wissenschaften.de)

## UNI, Naturwissenschaftliche & Technische Fakultät

Cauerstraße 6 Technische Fakultät

### VEREIN ZUR FÖRDERUNG DER MATHEMATIK IN ERLANGEN (VFME)



**Beginn:** 14:00-17:00 Uhr

**Ort:** Foyer

#### Mathematik für Kinder

Auf einigen Tischen werden Kindern Angebote gemacht, sich spielerisch mit mathematischen Fragen zu beschäftigen. Es gibt die Möglichkeit reguläre Parkette zu legen, mit Pyramiden zu rechnen oder Körper aus regelmäßigen Flächen herzustellen.

**Mitmach-Aktion, Untersuchung** ▶ **Alter:** 4-14 Jahre