



# Öffentliche Ringvorlesung

Aufgrund der Corona-Pandemie findet die Veranstaltung sofern möglich in der Aula der Universität mit begrenzter Teilnehmer\*innenzahl sowie gleichzeitig als Live-Stream auf You Tube statt. Aktualisierte Informationen unter www.uni-goettingen.de/ringvorlesung

#### 27. Oktober 2020

#### **Der Ursprung des Kosmos**

Prof. Dr. Harald Lesch (Ludwig-Maximilians-Universität München)

#### 03. November 2020

Unsere Heimat im Kosmos – die Entstehung des Sonnensystems

Prof. Dr. Ulrich Christensen (Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung Göttingen)

#### 10. November 2020

Geschichte und Evolution des Mondes – eine Impakt Geschichte!

Prof. Dr. Harald Hiesinger (Westfälische Wilhelms-Universität Münster)

#### 17. November 2020

Geochemische Prozesse auf der Frühen Erde und mögliche

Implikationen für erste Habitate

Prof. Dr. Wolfgang Bach (Universität Bremen)

## 24. November 2020

Der Ursprung von "Hochkultur": eine archäologische Perspektive

Prof. Dr. Lorenz Rahmstorf (Georg-August-Universität Göttingen)

## 01. Dezember 2020

Präbiotische Welten – Chemische und physikalische

Grundvoraussetzungen für die Entstehung von Leben

Prof. Dr. Dieter Braun (Ludwig-Maximilians-Universität München)

# 08. Dezember 2020

Ein phylogenomischer Blick auf die frühe Evolution der Tiere

Prof. Dr. Gert Wörheide (Ludwig-Maximilians-Universität München)

## 15. Dezember 2020

Vom Dummkopf zum Denker?

Der Ursprung des Menschen im Lichte neuer Forschungen

Prof. Dr. Thomas Terberger (Georg-August-Universität Göttingen)

# Organisation:

Prof. Dr. Joachim Reitner, Dr. Jan-Peter Duda, Prof. Dr. Thomas Kaufmann

## Bilder

Phönix in Flammen: Oxford, Bodleian Libraries, MS Ashmole 1511, fol. 68r.

Protoplanetare Scheibe: ALMA (ESO/NAOJ/NRAO) www.eso.org/public/outreach/

Protoplanetare Scheibe: ALMA (ESO/NAOJ/NRAO) www.eso.org/public/outreach/copyright Stromatolith (Mauretanien) und steinzeitliche Handzeichnung (Höhlenmalerei): J. Reitner

# **22. Dezember 2020**

Spurensuche im Gestein – was uns geologische Archive über die Entstehung des Lebens auf der Erde verraten

Dr. Jan-Peter Duda (Eberhard Karls Universität Tübingen)

## 12. Januar 2021

Globale Aussterbeereignisse

– folgt immer ein Phönix aus der Asche?

Prof. Dr. Joachim Reitner (Georg-August-Universität Göttingen)

## 19. Januar 2021

Der Ursprung der Religion

Prof. Dr. Martin Laube (Georg-August-Universität Göttingen)

### 26. Januar 2021

Schöpfungsmythen im Alten Orient und in der römisch-hellenistischen Welt

Prof. Dr. Reinhard Gregor Kratz (Georg-August-Universität Göttingen)

# 02. Februar 2021

Ursprünge von Staatsgedanken und die Entstehung von Nationen

Prof. Dr. Thomas Kaufmann (Georg-August-Universität Göttingen)

## 09. Februar 2021

**Podiumsdiskussion:** 

Ursprung – kann etwas aus Nichts entstehen?

Prof. Dr. Thomas Kaufmann, Dr. Jan-Peter Duda, Dr. René Heller,
Prof. Dr. Reinhard Kratz, Prof. Dr. Kurt Schönhammer
Moderation: Dr. Marion Freerk (Akademie der Wissenschaften Göttingen)



Wintersemester 2020/21 Dienstag, 18.15 Uhr Aula am Wilhelmsplatz