



(Seite 1 der Ankündigung)

Fakultät Naturwissenschaften  
Dekanat

Prof. Dr. Armin Huber  
Vorsitzender der Berufungskommission  
*MOLEKULARE GENETIK*

## Einladung zu Vorstellungsvorträgen im Rahmen des Berufungsverfahrens für die W3-Professur ***Molekulare Genetik***

Die Kandidatinnen und Kandidaten halten zunächst einen Lehrvortrag in deutscher Sprache zum Thema „**Replikation eukaryotischer Chromosomen**“ mit einer Dauer von ca. 20 Minuten. Hieran schließt sich ein ca. 30-minütiger wissenschaftlicher Fachvortrag in englischer Sprache zu den im Folgenden genannten Themen an.

### Mittwoch, 04. November 2020

13:00 Uhr Prof. Dr. Mathias Wernet, Freie Universität Berlin  
**From genes to behavior: The molecular genetics of orientation behavior**

### Donnerstag, 05. November 2020

09:00 Uhr Dr. rer. nat. Nico Posnien, Georg-August-Universität Göttingen  
**Evolution of visual system development – morphology meets genomics**

16:00 Uhr Prof. Dr. Claude Becker, LMU München  
**The genetic basis of allelopathy, a biochemical multi-kingdom interaction**

### Montag, 09. November 2020

09:00 Uhr Dr. rer. nat. Peter Soba, UKE Hamburg  
**Maintain your network: genetic control of neuronal network development and function in challenging times**

13:00 Uhr Dr. rer. nat. Martin Denzel, MPI für Biologie des Alterns, Köln  
**Mutagenesis screens define new roles of metabolism and protein synthesis in longevity**

16:00 Uhr Dr. rer. nat. Julia Groß, Universitätsmedizin Göttingen  
**Extracellular Vesicles – Cellular Signals with Biomedical Potential**



(Seite 2 der Ankündigung)

Fakultät Naturwissenschaften  
Dekanat

**Prof. Dr. Armin Huber**  
Vorsitzender der Berufungskommission  
*MOLEKULARE GENETIK*

Donnerstag, 12. November 2020

09:00 Uhr Dr. rer. nat. Anne von Philipsborn, Aarhus University, DK  
**Genes and circuits for reproductive behavior**

Freitag, 13. November 2020

09:00 Uhr Dr. rer. nat. Baris Tursun, Institute for Medical Systems Biology, Berlin  
**Safeguarding during Development, Reprogramming and Aging**

13:00 Uhr Prof. Kristen Panfilio, University Warwick, UK  
**Regulatory basis of tissue dynamics and ecological adaptation  
in insects**

Die Hochschulöffentlichkeit ist herzlich eingeladen, über ZOOM an den Vorstellungsvorträgen teilzunehmen.

Dem Zoom-Meeting beitreten können Sie mit diesem Link  
<https://uni-hohenheim.zoom.us/j/2903995277?pwd=UllzRm-kxYUpwQjgwK0twMnVlVjVmUT09>

Meeting-ID: 290 399 5277 | Kenncode: 9ZE5UK

Prof. Dr. Armin Huber  
Vorsitzender der Berufungskommission  
*Molekulare Genetik*