

Biowissenschaftliches Kolloquium Fakultät für Chemie und Biowissenschaften

Vorträge in Präsenz: 17:30, Rudolf-Criegiee-Hörsaal (HS4), Gebäude 30.41, KIT Campus Süd

Parallel Übertragung via Zoom, es können auch virtuell Fragen gestellt werden. Auf Wunsch der Vortragenden oder bei technischen Schwierigkeiten nur Vortrag vor Ort.

<https://kit-lecture.zoom.us/j/69541871224?pwd=Qk9NeW5KOUxld0JkMU9MeVEwTWxuUT09>

Meeting ID: 695 4187 1224 Passcode: 950995

Für Treffen mit den Vortragenden melden Sie sich bitte bei den Gastgebergruppen (Host).

Termine Wintersemester 2022/2023

Doktorandenseminar, 31. Oktober 2022

November 7, 2022: **Prof. Bill Martin**, Host: AG Nick
Institute of Molecular Evolution, Heinrich-Heine-Universität Duesseldorf
In the light of darkness: Hydrothermal vents and the origin of life

November 14, 2022: **Prof. Bart Thomma**, Host: AG Requena
Universität zu Köln, Institut für Pflanzenwissenschaften
Plant pathogens manipulate host microbiota to promote disease development

November 21, 2022: **Dr. Adéla Přibylová**, Host: AG Puchta
Department of Experimental Plant Biology, Charles University, Praha
How CRISPR/Cas9 cut in euchromatin? And in heterochromatin? And how is it repaired?

November 28, 2022: **Dr. Marieke Oudelaar**, Host: AG Hilbert
Max-Planck-Institute for Multidisciplinary Sciences
Regulation of gene expression in the three-dimensional genome

Doktorandenseminar, 5. Dezember 2022

December 12, 2022: **Prof. Claudio Scazzocchio**, Host: AG Fischer
Dept. of Microbiology, Imperial College London, South Kensington Campus
Nicotinate utilisation in fungi and bacteria: an example of convergent evolution

December 19, 2022: **Prof. Nils Johnsson**, Host: AG Fischer
University of Ulm
Information flow through scaffolds—From yeast to man

16. Januar, 2023: **Prof. Matthias Reinschmidt**
Direktor des Zoologischen Stadtgarten Karlsruhe
Antrittsvorlesung der Professur am Zoologischen Institut

Achtung: Vortrag im Exotenhaus, Zoologischer Stadtgarten der Stadt Karlsruhe, keine Zoom Übertragung

January 23, 2023: **Prof. Michael Bölker**, Host: AG Fischer
Philipps-Universität Marburg, FB Biologie – Genetik
Last exit peroxisome - Novel routes to an organelle still largely ignored

January 30, 2023: **Prof. Sebastian Marquardt**, Host: AG Requena
University of Copenhagen, Department of Plant and Environmental Sciences
Languages of the Non-coding Genome

February 13, 2023: **Prof. Sandra Hake**, Host: AG Erhardt
Institute for Genetics, Justus-Liebig-Universität Giessen
Chromatin: How much variation do we need?