RTG-PRO

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Mikrobiologisch – Infektiologisches Kolloquium an der Universität Greifswald

Wintersemester 2023 / 2024

19.10.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Tim Urich **Prof. Dr. Andreas Richter**
Do we understand how microoganisms grow in their natural environment?
Universität Wien, Österreich

19.10.2023
Ort: Krupp Kolleg
Zeit: 18:00 Uhr (online)

invited by Prof. Dr. Elke Krüger; Prof. Dr. Michael Lammers **Prof. John Denu, PhD**
Metabolic control of post-translational modifications
University of Wisconsin-Madison, USA

26.10.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt **Prof. Dr. Volkhard Kempf**
Carrion's disease – more than a neglected disease – a serodiognostic field study in Peru
Universität Frankfurt

02.11.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Uwe Völker **Prof. Dr. Fabian Commichau**
Glyphosate – the genomic adaptation to the once-in-a-century herbicide reveals the peculiarities of the shikimate pathway in the model bacteria *Bacillus subtilis* and *Escherichia coli*
Universität Hohenheim

09.11.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

Invited by Prof. Dr. Fabian Leendertz **Prof. Dr. Wolfgang Preiser**
SARS, HIV & Co: Epidemiology, diagnosis, and monitoring of opportunistic viral infections
Stellenbosch Universität, Kapstadt

23.11.2023
Ort: Krupp Kolleg
Zeit: 18:00 Uhr

invited by Prof. Dr. Elke Krüger; Prof. Dr. Michael Lammers **Prof. Alfred Vertegaal**
Uncovering roles of ubiquitin-like modifiers in anti-tumor immunity
Leiden University Medical Center, Niederlande

30.11.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Dr.Tjorven Hinzke (IfM,HIOH), Dr. Susanne Sievers **Prof. Dr. Kornelia Smalla**
One Health Antimicrobial resistance – the role of the agro-ecosystem
Julius Kuehn Institut Braunschweig

04.12.2023
Ort: Krupp Kolleg
Zeit: 18:00 Uhr

invited by Prof. Dr. Elke Krüger; Prof. Dr. Michael Lammers **Dr. Iris Finkemeier**
Exploring the role of lysine acetylation in the regulation of plant growth and metabolism
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

07.12.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Uwe Völker **Prof. Dr. Gert Bange**
Are you stressed? Towards a molecular understanding of the mysterious Di-adenosine tetraphosphate (Ap4A)
Philipps-Universität Marburg

14.12.2023
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Dr. Silva Holtfreter **PD Dr. Sabine Stegemann-Koniszewski**
TBA
Otto von Guericke Universität Magdeburg

18.01.2024
Ort: HS Ost
Zeit: 17:00 Uhr

invited by Prof. Anca Dorhoi **Prof. Dr. Bernd Lepenies**
C-type lectin receptors – promising targets for immune interventions during infections?
TiHo / RIZ Hannover

25.01.2024
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Ulrike Seifert; Prof. Dr. Becker **Prof. Dr. Ingo Schmitz**
Cell death mechanisms and NF-kB in immune responses to infection
Ruhr-Universität Bochum

01.02.2024
Ort: HS Ost
Zeit: 15:15 Uhr

invited by Prof. Dr. Tim Urich **Prof. Dr. Kenneth Dumack**
Microeukaryotes in wastewater treatment plants: Diversity, Functions and vectors for Legionellales
Universität Köln

INTERFAKULTÄRES INSTITUT

ABTEILUNG MOLEKULARE GENETIK UND INFEKTIONSBIOLOGIE
PROF. DR. SVEN HAMMERSCHMIDT
PROF. DR. NIKOLAI SIEMENS

ABTEILUNG FUNKTIONELLE GENOMFORSCHUNG
PROF. DR. UWE VÖLKER

INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE
PROF. DR. DÖRTE BECHER/ PROF. DR. TIM URICH / DR. SUSANNE SIEVERS

INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE
PROF. DR. BARBARA BRÖKER

FRIEDRICH-LÖFFLER-INSTITUT
FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE
PROF. DR. KARSTEN BECKER / PROF. DR. ULRIKE SEIFERT

Kontakt: Prof. Dr. Sven Hammerschmidt, sven.hammerschmidt@uni-greifswald.de