Mikrobiologisch–Infektiologisches Kolloquium an der Universität Greifswald Wintersemester 2025/2026

Donnerstag, 16. Oktober 2025 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Dr. Liwen Deng (Harvard Medical School, USA)
“Microbe-neuron crosstalk in itch, inflammation, and beyond“
Invited by Prof. Dr. Barbara Bröker

Donnerstag, 30. Oktober 2025 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Prof. Dr. Stefanie Scheu (Universitätsmedizin Rostock, Immunologie)
„Type I Interferon and (not only) plasmacytoid dendritic cells: early cellular events & molecular control mechanisms”
Invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt

Donnerstag, 13. November 2025 • 17.00 Uhr • HS Ost •
PD Dr. Geraldine Nouailles-Kursar (Charité Berlin, Research Group Lead Immunobiology and Respiratory Infections)
„ Respiratory barrier immunity: Insights from glycocalyx and local immune responses”
Invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt

Donnerstag, 27. November 2025 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Prof. Dr. Maik Pietzner, Professor for Health Data Modelling
(BIH at Charité – Universitätsmedizin Berlin, and PHURI at Queen Mary University London)
„ Plasma Proteomics for Precision Medicine: Findings from 50,000 UK Biobank participants”
Invited by Prof. Dr. Dr. h.c. Uwe Völker und Dr. Georg Homuth

Donnerstag, 18. Dezember 2025 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Prof. Dr. Mirko Basen (Universität Rostock)
„Non-standard microorganisms - acetogens and gut Bacteriodota - for utilization of challenging substrates”
Invited by Prof. Dr. Tim Urich

Donnerstag, 15. Januar 2026 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Prof. Dr. Dennis Nurjadi (Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Institut für Medizinische Mikrobiologie)
„Bacterial evolution as the heart of antimicrobial resistance”
Invited by Prof. Dr. Karsten Becker

Donnerstag, 22. Januar 2026 • 17.00 Uhr • HS Ost •
Prof. Dr. Hortense Slevogt (MH Hannover und HZI Braunschweig)
„The Respiratory Microbiome Revisited: Composition, Function, and Clinical Relevance”
Invited by Prof. Dr. Ulrike Seifert, Prof. Dr. Karsten Becker

CENTER FOR FUNCTIONAL GENOMICS OF MICROBES

INTERFACULTY INSTITUTE FOR GENETICS AND FUNCTIONAL GENOMICS
ABTEILUNG MOLEKULARE GENETIK UND INFEKTIONSBIOLOGIE
PROF. DR. SVEN HAMMERSCHMIDT
PROF. DR. NIKOLAI SIEMENS

ABTEILUNG FUNKTIONELLE GENOMFORSCHUNG
PROF. DR. DR. H. C. UWE VÖLKER
PROF. DR. ANDREAS W. KUß

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

HELMHOLTZ INSTITUT FÜR ONE HEALTH
PROF. DR. FABIAN LEENDERTZ

INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE
PROF. DR. BARBARA BRÖKER

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

RTG-PRO

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456