

# BioSciences Würzburg 2023

**Forschungsgebiete    Lehrangebot    Arbeitsgruppen**  
**Montag 6. Februar 2023 Biozentrum HS A101**

08:30	<b>Nurcan Üçeyler</b> Neurologie, MEDIZIN	Translationale Forschung in der Neurologie
08:50	<b>Alex Westermann, Jörg Vogel</b> Helmholtz Inst. f. RNA-basierte Infekt.-Forschung (HIRI) MEDIZIN	Infektionsforschung, RNA-Biologie und CRISPR: das Helmholtz-Institut
09:05	<b>Knuth Ohlsen, Jörg Vogel</b> Inst. für Molekulare Infektionsbiologie (IMIB) MEDIZIN	Infektionsbiologie - das Inst. für Molekulare Infektionsbiologie
09:20	<b>Gerti Beliu, Markus Sauer</b> Rudolf-Virchow-Zentrum, MEDIZIN	Forschung am Rudolf-Virchow-Zentrum-Center for Integrative and Translational Bioimaging
09:40	<b>Daniel Liedtke, Reinhard Kalb, Eva Klopocki, Thomas Haaf</b> Humangenetik, MEDIZIN	Vererbung und ihre Auswirkungen
10:00	<b>Peter Gallant, Martin Eilers</b> Molekularbiologie & Biochemie, MEDIZIN	LS Molekularbiologie & Biochemie: Understanding Transcription & Combatting Cancer
10:20	<b>Jenny Wegert, Manfred Gessler</b> Entwicklungsbiochemie MEDIZIN	Entwicklungskontrollgene und ihre Fehlfunktion in Tumoren
10:40	<b>Christian Häring, Stefan Gaubatz</b> Biochemie & Zellbiologie, MEDIZIN	Chromosomenbiologie am Lehrstuhl für Biochemie und Zellbiologie
10:55	<b>Celine Dogan</b> , Alumnibüro	Mentoring für Biologinnen
11:00	<b>Christian Stigloher</b> Zell- & Entwicklungsbiologie, BIOLOGIE	Mikroskopie - ein hochauflösender Einblick in das Leben
11:20	<b>Wolfgang Rössler</b> Verhaltensphysiologie & Soziobiologie, BIOLOGIE	Integrative Verhaltensforschung an sozialen Insekten
11:40	<b>Katharina Markmann</b> Ökophysiologie der Pflanzen, BIOLOGIE	Wurzelsymbiosen - ein kontrolliertes Tauschgeschäft
12:00	<b>Christian Wegener, Charlotte Förster</b> Neurobiologie & Genetik, BIOLOGIE	Neurobiology in Drosophila: from Genes to Neurons to Behaviour
12:20	<b>Jochen Krauß, Ingolf Steffan-Dewenter</b> Tierökologie & Tropenbiologie BIOLOGIE	Biodiversität, Globaler Wandel und Ökosystemfunktionen
12:40	<b>Dietmar Geiger, Rainer Hedrich</b> Pflanzenphysiologie und Biophysik, BIOLOGIE	Pflanzen - fit für die Zukunft
13:00	<b>Wolfgang Dröge-Laser, Christoph Weiste, Martin J Müller</b> Pharmazeutische Biologie, BIOLOGIE	Signaltransduktion und Metabolismus in Pflanzen unter Stress - Pharmazeutische Biologie
13:20	<b>Carmen Villmann, Michael Sendtner</b> Klinische Neurobiologie MEDIZIN	Forschungsschwerpunkte des Institutes für Klinische Neurobiologie
13:40	<b>Philip Tovote</b> Klinische Neurobiologie, MEDIZIN	Defense Circuit Lab
14:00	<b>Susanne Kramer, Markus Engstler</b> Zell- & Entwicklungsbiologie, BIOLOGIE	Der interdisziplinäre Lehrstuhl Zell- und Entwicklungsbiologie
14:20	<b>M. Ankenbrand, S. Fischer, J. Schultz</b> CCTB, BIOLOGIE	Center for Computational and Theoretical Biology - Von Genomen zu Ökosystemen
14:40	<b>Markus Sauer</b> Biotechnologie & Biophysik, BIOLOGIE	Forschungsschwerpunkte am Lehrstuhl für Biotechnologie und Biophysik
15:00	<b>Sabrina Pommersberger, Maik Luu, Michael Hudecek, Herrmann Einsele</b> Medizinische Klinik & Polyklinik 2, MEDIZIN	Engineered Immune Cell Therapy in Malignant and Non-malignant Diseases
15:20	<b>Kai Kretzschmar, Angela Riedel, Leo Rasche</b> Mildred-Scheel NWZ für Krebsforschung, MEDIZIN	Tumours and their Microenvironment
15:40	<b>Vera Kozjak-Pavlovic, Thomas Rudel</b> Mikrobiologie, BIOLOGIE	The Chair of Microbiology at the Biocenter: Bacteria-Host Interactions
16:00	<b>Elena Bencurova, Thomas Dandekar</b> Bioinformatik, BIOLOGIE	Biologie beschreiben, berechnen und verstehen
16:20	<b>Jonas Engert, Kristen Rak</b> HNO Kopfklinik, MEDIZIN	Klinische und experimentelle Forschung im Bereich der HNO-Heilkunde
16:40	<b>Martin Vaeth, Wolfgang Kastenmüller, Georg Gasteiger</b> Systemimmunologie, MEDIZIN	Max Planck Forschungsgruppe Systemimmunologie: Immunology across scales
17:00	<b>Joachim Nickel</b> Tissue Engineering & Regenerative Medizin, MEDIZIN	New approaches in Regenerative Medicine and Drug Testing
17:20	<b>Jochen Bodem, Lars Dölken</b> Virologie, MEDIZIN	Virologie