

# BioSciences Würzburg

*Forschungsgebiete Lehrangebot Arbeitsgruppen*

**Montag 5. Februar 2018 im Hörsaal A101**

**Biozentrum Am Hubland**

08:10	<b>Thomas Herrmann</b> Immunbiologie MEDIZIN	Immunologie
08:30	<b>Pedro Angeli, Hans Maric</b> Rudolf Virchow Zentrum MEDIZIN	The Rudolf Virchow Center: Dissecting target proteins from the molecular to the cellular and behavioural level
08:50	<b>Philip Kollmannsberger</b> CCTB BIOLOGIE	Center for Computational and Theoretical Biology - Von Genomen zu Ökosystemen
09:10	<b>Reinhard Kalb, Thomas Haaf</b> Humangenetik MEDIZIN	Angeborene chromosomale Instabilität
09:30	<b>Jenny Wegert, Manfred Gessler</b> Entwicklungsbiochemie MEDIZIN	Entwicklungskontrollgene und ihre Fehlfunktion in Tumoren
09:50	<b>Nurcan Üçeyler</b> Neurologie MEDIZIN	Translationale Schmerz- und Neuropathieforschung in der Neurologie
10:10	<b>Markus Engstler</b> Zell- & Entwicklungsbiologie BIOLOGIE	Der interdisziplinäre Lehrstuhl Zell- und Entwicklungsbiologie
10:30	<b>Dirk Becker, Rainer Hedrich</b> Pflanzenphysiologie und Biophysik BIOLOGIE	Pflanzen - fit für die Zukunft
10:50	<b>Wolfgang Rössler</b> Verhaltensphysiologie & Soziobiologie BIOLOGIE	Integrative Verhaltensforschung an sozialen Insekten: vom Gehirn zum Superorganismus
11:10	<b>Ingolf Steffan-Dewenter</b> Tierökologie und Tropenbiologie BIOLOGIE	Biodiversität, Globaler Wandel und Ökosystemfunktionen
11:30	<b>Michael Riedel, Markus Riederer</b> Ökophysiologie & Vegetationsökologie BIOLOGIE	Die Biologie pflanzlicher Oberflächen
11:50	<b>Christian Wegener, Charlotte Förster</b> Neurobiologie & Genetik BIOLOGIE	Innere Uhren und die Neurogenetik des Verhaltens
12:10	<b>Christian Stigloher</b> Zell- & Entwicklungsbiologie BIOLOGIE	Mikroskopie - ein hochauflösender Einblick in das Leben
12:20	<b>Wolfgang Dröge-Laser, Martin J Müller</b> Pharmazeutische Biologie BIOLOGIE	Signaltransduktion und Metabolismus in Pflanzen unter Stress - Pharmazeutische Biologie
12:40	<b>Robert Blum, Carmen Villmann, Sibylle Jablonka, Michael Sendtner</b> Klinische Neurobiologie MEDIZIN	Grundlagenforschung zu Funktion und Fehlfunktion des Nervensystems
13:00	<b>Philip Tovote</b> Klinische Neurobiologie MEDIZIN	Neuronale Netzwerke und Angstverhalten
13:10	<b>Svenja Meierjohann, Manfred Schartl</b> Physiologische Chemie MEDIZIN	Der Lehrstuhl Physiologische Chemie
13:30	<b>Martin Fraunholz, Thomas Rudel</b> Mikrobiologie BIOLOGIE	The Chair of Microbiology at the Biocenter: Bacteria-Host Interactions
13:50	<b>Alexander Buchberger, Utz Fischer</b> Biochemie CHEMIE	Der Lehrstuhl Biochemie
14:10	<b>Thomas Dandekar</b> Bioinformatik, BIOLOGIE	Computational Biology: Understanding molecular, cellular and organismic interactions
14:30	<b>Jörg Vogel</b> Molekulare Infektionsbiologie (IMIB) MEDIZIN	RNA-Biologie, Molekulare Infektionsbiologie
15:00	<b>Jochen Bodem, Lars Dölken</b> Virologie MEDIZIN	Virologie: Weltherrschaft der Schatten des Todes
15:20	<b>Elmar Wolf, Martin Eilers</b> Biochemie & Molekularbiologie MEDIZIN	Die Suche nach der Verletzlichkeit von Krebszellen
15:40	<b>Vladimir Sukhorukov, Markus Sauer</b> Biotechnologie & Biophysik BIOLOGIE	Forschungsschwerpunkte am Lehrstuhl für Biotechnologie und Biophysik
16:00	<b>Joachim Nickel, Heike Walles</b> Tissue Engineering & Regenerative Medizin MEDIZIN	New products for clinical applications – from bench to bedside