21. September 2012, 14 Uhr,  Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.37

Prof. Klaus Grasser, Institut f. Botanik u. Zellbiologie, Universität Regensburg, Teilprojekt A6:

"Transcript elongation factors and RNA processing / export"

Dr. Thomas Schubert, Institut f. Biochemie, Genetik u. Mikrobiologie, Universität Regensburg, Teilprojekt B2:

"snoRNAs maintain higher order structures of chromatin accessible"

 13. September 2012, 17 Uhr, BIO 5.2.38

Prof. Thomas Cremer, LMU, München:

"Recent advances in studying 3D nuclear architecture by super-resolution fluorescence microscopy"

Gastgeber: Dr. Attila Németh

 6. September 2012, 17 Uhr, BIO 5.2.38

Dr. Sebastian Grünberg, Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, USA:

"Architecture of the RNA polymerase II preinitiation complex and mechanism of ATP-dependent

promoter opening"

Gastgeber: Prof. Michael Thomm

 21. August 2012, 14 Uhr,  Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Yuichiro Takagi, Indiana University, USA:

"Mediator of Transcription Regulation: structural and functional interactions"

Gastgeber: Dr. Joachim Griesenbeck

 26. Juli 2012, 14 Uhr,  Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Dr. Wolfgang Zachariae, Max-Planck-Institute for Biochemistry, Martinsried:

"How to prevent Mitosis in Meiosis"

Gastgeber: Prof. Wolfgang Seufert

17. Juli 2012, 15 Uhr,  H38

Prof. Dr. Thomas Tuschl, Rockefeller University New York:

"Characterization of regulatory small RNAs and RNA-binding proteins"

Gastgeber: Prof. Dr. Gunter Meister, GBM, Graduate Research Academy "RNA Biology"

 12. Juli 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Wolfgang Liebl, Lehrstuhl f. Mikrobiologie, Technische Universität München

"Thermus thermophilus as a host for functional (meta)genomics"

Gastgeber: Prof. Michael Thomm

 5. Juli 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Nils G. Walter, Department of Chemistry, Single Molecule Analysis Group, University of Michigan, Ann Arbor:

"Single Molecule RNA Biology: Of Intracellular microRNAs and Molecular Nanorobots"

Gastgeber: Prof. Dr. Herbert Tschochner

 22. Juni 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Stephan Hamperl, Universität Regensburg, Biochemie III, (TP A5): "Compositional and structural analysis of chromatin at the ribosomal DNA locus in S. cerevisiae"

Judith Hauptmann, Universität Regensburg, Biochemie I, (TP B3): "Regulation of human small-RNA guided gene silencing pathways"

20. Juni 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Christophe Carles, Institut de Biologie et de Technologies de Saclay, CEA, Gif-Sur-Yvette, Frankreich

"Regulation and mechanistics of yeast Pol I transcription"

Gastgeber: Prof. Dr. Herbert Tschochner

19. Juni 2012, 17 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Helmut Wieczorek, Fachbereich Biologie / Chemie, Universität Osnabrück

"Structure, function and regulation of V-ATPases, nature's most versatile proton pumps"

 Gastgeber: Prof. Sterner

 18. Mai 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Martin Simard, Laval University Cancer Research Centre, Quebec, Kanada:

"Understanding the microRNA pathway through Argonaute proteins"

Gastgeber: Prof. Dr. Gunter Meister

 15. Mai 2012, 17 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Priv.-Doz. Dr. Ivan Berg, Institut f. Biologie II, Mikrobiologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg:

"Diversity of autotrophic CO2 fixation pathways"

Gastgeber: Prof. Dr. Michael Thomm

 11. Mai 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Daniel Schraivogel, Universität Regensburg, Biochemie I: "Nuclear Import of Argonaute Proteins"

Sarah Diermeier, Universität Regensburg, Biochemie III: "The function of binding site clustering in rRNA gene regulation"

  3. Mai 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. John W. S. Brown, Dundee University, UK: "Alternative splicing: a major regulator of gene expression in plants"

Gastgeber: Prof. Dr. Klaus Grasser

 26. März 2012, 14 Uhr, H39

Dr. Wolfgang Fischle, Max-Planck-Institut f. biophysikalische Chemie, Göttingen:

"The biochemistry of epigenetics: molecular analysis of histone methylation readout"

Gastgeber: Prof. Dr. Gunter Meister

 16. Februar 2012, 13 Uhr, Seminarraum 5.2.38

PD Dr. Andreas Houben, IPK Gatersleben: "Battle of genomes - or, how to eliminate your partner?"

 10. Februar 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Dr. Thomas Fouqueau, Universität Regensburg: "Function of trigger loop in the archaeal RNAP"

Dr. Stefanie Sprunck, Universität Regensburg: "Arabidopsis Argonautes and their role for gamete formation and function"

 9. Februar 2012, 14 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Dr. Axel Imhof, LMU München, Adolf Butenandt Institut:

"Incompatible chromatin-Heterochromatin makes the difference"

Gastgeber: PD Dr. Anne Rascle, Prof. Dr. Herbert Tschochner

 2. Februar 2012, 14 Uhr, H 37

Prof. Dr. Robert Huber, MPI für Biochemie, Martinsried:

"Intracellular proteolysis, structures, molecular mechanisms and drug design"

12. Januar 2012, 13 Uhr, Gebäude Biologie, Seminarraum 5.2.38

Prof. Michael Feldbrügge, Institute of Microbiology, HHU University Düsseldorf:

"Long-distance transport of mRNA in the pathogen Ustilago maydis"