

23.04. - 13.07.18 Peterskirche, Akademische Mittagspause Plöck 70 2018 Von Anstandsdame bis Zebrafisch – 56 Reisen in den Kosmos „Leben“

Datum	Wochentag	Sprecher/-in	Vortragstitel	Einrichtung
23.04.18	Montag	Prof. Dr. Jochen Wittbrodt	Da machen Fische große Augen	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
24.04.18	Dienstag	Prof. Dr. Rüdiger Hell	Wir sind was wir essen – Pflanzen, Ernährung und Gesundheit	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
25.04.18	Mittwoch	Prof. Dr. Georg Stoecklin	Arsen: vom Gift zum Medikament	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg und Med. Fakultät Mannheim
26.04.18	Donnerstag	Prof. Dr. Christine Clayton	Trypanosomen: Parasiten mit ausgefeilten Überlebensstrategien	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
27.04.18	Freitag	Prof. Dr. Sven Diederichs	Die dunkle Materie des Genoms: Nicht-codierende RNA – Eine neue Welt in der Krebsforschung	DKFZ - Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg und Universität Freiburg
30.04.18	Montag	Dr. Julien Béthune	MikroRNAs: winzige Moleküle mit großem therapeutischen Potential	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
01.05.18	Dienstag	-	-	-
02.05.18	Mittwoch	Prof. Dr. Christian Klein	Antivirale Therapien: Eine pharmazeutisch-chemische Erfolgsgeschichte	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
03.05.18	Donnerstag	Prof. Dr. Hilmar Bading	Wie schützen wir unsere Nerven?	IZN - Interdisziplinäres Zentrum für Neurowissenschaften
04.05.18	Freitag	Dr. Christiane Kiefer	Von klein nach groß und wieder zurück – Genomevolution bei Pflanzen	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
07.05.18	Montag	Prof. Dr. Friedrich Frischknecht	Eine neue Impfstrategie gegen Malaria?	Department für Infektiologie, Parasitologie
08.05.18	Dienstag	Dr. Petra Schling	Adipokine - die Sprache der Fettzellen	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
09.05.18	Mittwoch	Prof. Dr. Michael Knop	Mit Hefen Krankheiten heilen: (wie) geht das?	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
10.05.18	Donnerstag	-	-	-
11.05.18	Freitag	apl. Prof. Dr. Matthias Mayer	Wie nimmt die Zelle Stress wahr?	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
14.05.18	Montag	Prof. Dr. Ulrike Müller	APP: Ein Schlüsselprotein der Alzheimerkrankheit	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
15.05.18	Dienstag	Prof. Dr. Peter Leins	Sexuelle Belästigung am Arbeitsplatz – die Machos der Sizilianischen Schneckenhaus-Biene	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
16.05.18	Mittwoch	Prof. Dr. Gert Fricker	Arzneimitteltransport über die Blut-Hirn Schranke – auf Umwegen zum Ziel	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
17.05.18	Donnerstag	Dr. Ilka Bischofs	μ(Micro)-ökonomie: Bakterielle Überlebensstrategien bei Hungerstress	BioQuant - Center for Quantitative Analysis of Molecular and Cellular Biosystems
18.05.18	Freitag	Prof. Dr. Ursula Kummer	Wie Computermodelle helfen können, Medizin zu personalisieren	BioQuant - Center for Quantitative Analysis of Molecular and Cellular Biosystems

Datum	Wochentag	Sprecher/-in	Vortragstitel	Einrichtung
21.05.18	Montag	-	-	-
22.05.18	Dienstag	Prof. Dr. Sylvia Erhardt	Zentromer: das Zentrum unserer Chromosomen und Vererbung	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
23.05.18	Mittwoch	Prof. Dr. Ralf Bartenschlager	Was hat es mit dem Zikavirus auf sich?	Department für Infektiologie, Molekulare Virologie
24.05.18	Donnerstag	Dr. Doris Höglinger	Böses Cholesterin? Wozu wir Fette brauchen	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
25.05.18	Freitag	Prof. Dr. Thomas Greb	Besitzen Pflanzen Stammzellen?	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
28.05.18	Montag	Dr. Richard Wombacher	Lichtgesteuerte Protein-Protein-Wechselwirkung – Spotlight an für Proteintango	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
29.05.18	Dienstag	Dr. Michael Raissig	Wie Pflanzen atmen und dabei das Weltklima beeinflussen	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
30.05.18	Mittwoch	PD Dr. Cordula Harter	Glutenunverträglichkeit – Krankheit oder Mode?	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
31.05.18	Donnerstag	-	-	-
01.06.18	Freitag	Prof. Dr. Michael Boutros	Was kann die CRISPR-Genschere?	DKFZ - Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg und Universität Heidelberg
04.06.18	Montag	Prof. Dr. Sabine Strahl	Zucker: mehr als eine süße Versuchung	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
05.06.18	Dienstag	Dr. Anne Mahringer	Die Blut-Hirn Schranke: Ein Target für Alzheimer, Parkinson & Co?	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
06.06.18	Mittwoch	Prof. Dr. Henrik Kaessmann	Die molekulare Evolution des Menschen und anderer Säugetiere	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
07.06.18	Donnerstag	Prof. Dr. Frank Lyko	Eine Klonarmee für die Krebsforschung	DKFZ - Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg
08.06.18	Freitag	Prof. Dr. Bernd Bukau	Molekulare Anstandsdamen als Beschützer der Proteine	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
11.06.18	Montag	Dr. Axel Diernfellner	Die innere Uhr: Wie Zellen Zeit messen	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
12.06.18	Dienstag	PD Dr. Beate Niesler	Wie Gene unser Bauchhirn steuern ... und der Darm verrückt spielt	IZN - Interdisziplinäres Zentrum für Neurowissenschaften
13.06.18	Mittwoch	Prof. Dr. Frauke Melchior	Wie Proteine Partner wechseln	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
14.06.18	Donnerstag	Dr. Annika Guse	Korallensymbiose – Überleben durch Kooperation	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
15.06.18	Freitag	Prof. Dr. Michael Wink	Warum gibt es Arzneipflanzen?	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
18.06.18	Montag	PD Dr. Karl Rohr	Computerbasierte Analyse von biomedizinischen Bildern	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
19.06.18	Dienstag	Dr. Markus Ganter	Die ungewöhnliche Lebensweise von Malariaparasiten	Department für Infektiologie, Parasitologie
20.06.18	Mittwoch	apl. Prof. Dr. Thomas Braunbeck	Mikroplastik in der aquatischen Unterwelt: Hype oder Herausforderung?	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
21.06.18	Donnerstag	Dr. Tom Sundermann	Nachweis des Drogenkonsums: Cannabis	IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie
22.06.18	Freitag	Dr. Roland Gromes	Natur vor der Haustür – Exkursionen durch Heidelberg	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg

Datum	Wochentag	Sprecher/-in	Vortragstitel	Einrichtung
25.06.18	Montag	Prof. Dr. Dirk Grimm	David gegen Goliath – mit kleinsten Viren gegen die größten Erkrankungen	BioQuant - Center for Quantitative Analysis of Molecular and Cellular Biosystems
26.06.18	Dienstag	Prof. Dr. Hannah Monyer	Das geniale Gedächtnis	IZN - Interdisziplinäres Zentrum für Neurowissenschaften und DKFZ
27.06.18	Mittwoch	Dr. Ralf Tolle	Glyphosat und Globuli: Ein naturwissenschaftlicher Blick auf aktuelle Kontroversen	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
28.06.18	Donnerstag	apl. Prof. Dr. Claudia Erbar	Original und Fälschung – Lug und Trug bei der Blütenbestäubung	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
29.06.18	Freitag	Dr. Stefan Richter	Dicht gepackt – Proteine in der Zelle	HITS - Heidelberger Institut für Theoretische Studien
02.07.18	Montag	Prof. Dr. Alexis Maizel	Wie wachsen Pflanzenwurzeln nach unten?	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
03.07.18	Dienstag	Prof. Dr. Rasmus Schröder	Die Nobelpreise der Elektronenmikroskopie - und ihre Verbindung zu Heidelberg	BioQuant - Center for Quantitative Analysis of Molecular and Cellular Biosystems
04.07.18	Mittwoch	Prof. Dr. Walter Nickel	Überlebensstrategien einer Tumorzelle	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
05.07.18	Donnerstag	Dr. Sebastian Schuck	Autophagie oder warum Zellen sich (manchmal) selbst essen	ZMBH - Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg
06.07.18	Freitag	Prof. Dr. Karin Schumacher	Sind Pflanzen intelligent?	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
09.07.18	Montag	Prof. Dr. Britta Brügger	Fitte Fette: Was machen Lipide in Zellen?	BZH - Biochemie-Zentrum der Universität Heidelberg
10.07.18	Dienstag	Dr. Sebastian Wolf	Die seltsame Art, wie Pflanzen die Welt eroberten	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
11.07.18	Mittwoch	Prof. Dr. Marcus Koch	Klimawandel: Chance oder Risiko für die biologische Vielfalt?	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg
12.07.18	Donnerstag	Prof. Dr. Christoph Schuster	Lernen und Vergessen: von Fliegen und Menschen	IZN - Interdisziplinäres Zentrum für Neurowissenschaften
13.07.18	Freitag	Prof. Dr. Jochen Wittbrodt	Designer Babies, Utopie und Wirklichkeit	COS - Centre for Organismal Studies Heidelberg