

Freitagsvorträge Labjahr 2016/2017

-

Eröffnungsvortrag des Heidelberger Life-Science Lab: Tornado- und Schwergewitterforschung in Europa

Sa., 24.09.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

PD Dr. Bernold Feuerstein

Max-Planck-Institut für Kernphysik, Heidelberg

-

Schwergewichte im Fokus - Präzisionsexperimente im Bereich der schwersten Elemente

Fr., 30.09.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Prof. Dr. Michael Block

Abteilung SHE Physik

GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung, Darmstadt

-

DKFZ-Lecture: Warum wir Fliegen auf Diät setzen - Ernährung und Gesundheit im Tierreich

Fr., 14.10.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Dr. Marcel Tiebe

Krebs- und stoffwechselassoziierte Signaltransduktion
Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ) Heidelberg

Studien- und Stipendienberatung der Alumni des Heidelberger Life-Science Lab

Fr., 18.11.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

ATV-Seminarraum, DKFZ, INF 242

Alumni des Heidelberger Life-Science Lab e.V.

Zufall und Notwendigkeit in der Evolution: wie komplexe biologische Strukturen entstehen

Fr., 25.11.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Prof. Dr. Erich Bornberg-Bauer

Molecular Evolution and Genomeinformatics

Institut für Evolution und Biodiversität, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

-

Weihnachtsvorlesung & Alumni-Lecture: Die Geologie des Himalaya

Fr., 09.12.2016, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Dipl.-Geochem. Solveig Pospiech

Abt. Sedimentologie/Umweltgeologie

Geowissenschaftliches Zentrum, Georg-August-Universität Göttingen

-

Wie Mathematiker Billard spielen: Von Dreieckstischen und unendlichen Bahnen

Fr., 13.01.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Dipl.-Math. Anna Schilling, Dipl.-Math. Florian Stecker, Dipl.-Math. Nicolaus Treib

Differential Geometry Research Group

Mathematisches Institut, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

-

DKFZ-Lecture: Zufall ordnet das Erbmateriale

Fr., 27.01.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Prof. Dr. Jörg Langowski

Biophysik der Makromoleküle

Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

-

Quantengravitation - Wie funktioniert die Schwerkraft auf Quantenebene?

Fr., 10.02.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Dr. Sabine Hossenfelder

Research Fellow

Frankfurt Institute for Advanced Studies

Johann Wolfgang von Goethe-Universität, Frankfurt am Main

-

HAdW-Lecture: Karl der Große und Europa

Fr., 10.03.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

ATV, DKFZ, INF 242

Prof. Dr. Stefan Weinfurter

Leiter der Forschungsstelle Geschichte und kulturelles Erbe (FGKE), Villa Poensgen,
Seiniorprofessor am Lehrstuhl für Mittelalterliche Geschichte, Historisches Seminar, Universität
Heidelberg

Öffentlicher Vortrag in Kooperation mit der Heidelberger Akademie der Wissenschaften

-

Alumni-Lecture: HIV im Lichtmikroskop - kleiner als die Auflösung erlaubt

Fr., 24.03.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

M.Sc. Janina Hanne

Optische Nanoskopie

Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

-

Social Freezing: Strategische Nachwuchsplanung im Dienst der Karriere?

Fr., 31.03.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Prof. Dr. med. Axel W. Bauer

Leiter des Fachgebiets Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg

Universitätsmedizin Mannheim (UMM)

-

Fusion - Eine neue Energiequelle?

Fr., 12.05.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Dr. Klaus-Peter Weiss

Cryogene Materialtests Karlsruhe (CryoMaK)

Institut für Technische Physik

Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe

-

Auf der Suche nach einer neuen Erde

Fr., 23.06.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Dr. Florian Rodler

Alexander-von-Humboldt Fellow

Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg/Harvard-Smithsonian CfA, Cambridge, USA

-

Festvortrag am Sommerfest des Heidelberger Life-Science Lab: Alumni-Lecture: Predictive Coding - Unser Gehirn als Vorhersagemaschine

Sa., 01.07.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

H1, DKFZ, INF 280

Dipl.-Phys. Kai Ueltzhoeffer

AG Neurokognitive Psychologie

Johann Wolfgang von Goethe-Universität, Frankfurt am Main / Bernstein Center for Computational Neuroscience (BCCN), Heidelberg/Mannheim

[Um Anmeldung unter diesem Link wird gebeten.](#)

-

Das Leben als strategische Interaktion: Ein kleiner Einblick in die Spieltheorie

Fr., 07.07.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Prof. Dr. Christoph Vanberg

Lehrstuhl für Finanzwissenschaft

Alfred-Weber-Institut für Wirtschaftswissenschaften

Universität Heidelberg

-

Wie Computer helfen, die Informationsverarbeitung in Zellen zu

verstehen

Fr., 14.07.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

ATV-Seminarraum, DKFZ, INF 242

Prof. Dr. Ursula Kummer

Modellierung Biologischer Prozesse

Centre for Organismal Studies

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

-

Vom Chaos zur Ordnung: Fraktale und die Methode von Newton

Fr., 21.07.2017, 17:00 - 19:00 Uhr

K1/K2, DKFZ, INF 280

Dr. Andreas Potschka

Leiter der Forschungsgruppe Model-Based Optimizing Control (MOBOCON)

Interdisziplinäres Zentrum für Wissenschaftliches Rechnen (IWR)

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg