

Die Zukunft der Forschung Highlights aus den fünf Fakultäten

**anlässlich des 275-jährigen Jubiläums
der Universität Erlangen-Nürnberg**

14. November bis 12. Dezember 2018, Mittwoch, 19 Uhr

Stand 04.04.18

Veranstalter

Bildungszentrum im Bildungscampus Nürnberg, Fachteam Planetarium
Einschreibung Reihe 30 € (BZ-Kurs-Nr. 00 910),
Einzelkarte vor Ort je 7,50/5 € (mit ZAC-Card 5 €)

Ort

Nicolaus-Copernicus-Planetarium
Am Plärrer 41, Nürnberg

Medienpartner



Konzeption



Zentralinstitut für Wissenschaftsreflexion und Schlüsselqualifikationen (ZiWiS)
der Universität Erlangen-Nürnberg

Dr. Michael Jungert und Dr. Sebastian Schuol

ART & Friedrich e.V.

Verein zur Förderung von Kunst, Theater und Wissenschaft

Pierre Leich, Hastverstraße 21, 90408 Nürnberg

T 0911 81026-28, F 0911 81026-12, pierre.leich@cauchy-forum-nuernberg.de
<http://www.cauchy-forum-nuernberg.de>

sowie Dr. Klaus Herzig, Nicolaus-Copernicus-Planetarium

Kurzbeschreibung

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sitzen im Elfenbeinturm und grübeln über Dingen, die sonst niemand versteht? Weit gefehlt! Wissenschaft erkundet die Welt um uns herum und ist zum Erleben da. Anlässlich des 275-jährigen Bestehens der Universität Erlangen-Nürnberg präsentiert die Vortragsreihe im Nicolaus-Copernicus-Planetarium Vorträge aus allen fünf Fakultäten. Dabei stellen die Referentinnen und Referenten unter Beweis, dass Wissen nichts Statisches ist, sondern immer in Bewegung. Im Jubiläumsjahr geht die Universität auf die Öffentlichkeit zu und zeigt, wie Wissen geschaffen, erweitert und vermittelt wird. Dabei wird ein besonderer Schwerpunkt auf die Zukunft der Forschung gelegt.

Vortragsplan

- Mi 14.11.18 Prof. Dr. [Vahid Sandoghdar](#), Universität Erlangen-Nürnberg, [Naturwissenschaftliche Fakultät](#)/MPI (Lehrstuhl für Experimentalphysik, Direktor Max-Planck-Institut für die Physik des Lichts)
Licht in den Lebenswissenschaften – Wie Physik zur Grundlagenforschung in der Medizin beitragen kann
- Mi 21.11.18 Prof. Dr. [Franz Hofmann](#), LL.M., Universität Erlangen-Nürnberg, [Rechts- und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät](#), Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Recht des Geistigen Eigentums und Technikrecht
Autonome Lenksysteme & Co. – Wer haftet für neue Technologien?
- Mi 28.11.18 Prof. Dr. [Kathrin Castiglione](#), Universität Erlangen-Nürnberg, [Technische Fakultät](#), Lehrstuhl für Bioverfahrenstechnik
Mit Biotechnologie in eine nachhaltige Zukunft: Über das Zusammenspiel natürlicher und synthetischer Komponenten
- Mi 05.12.18 Prof. Dr. [Renate Liebold](#), Universität Erlangen-Nürnberg, [Philosophische Fakultät und Fachbereich Theologie](#), Professur für qualitative Methoden der empirischen Sozialforschung
Bodykult und Bodywork – soziologische Perspektiven auf den Körper und die Praxis der Körperarbeit
- Mi 12.12.18 Prof. Dr. [Anja Boßerhoff](#), Universität Erlangen-Nürnberg, [Medizinische Fakultät](#), Lehrstuhl für Biochemie und Molekulare Medizin
Molekulare Medizin – Wie verändert sich unser Medizinverständnis?