

10. Wissenschaftstag der Europäischen Metropolregion Nürnberg

Innovationsfaktor Hochschule

Freitag, 22. Juli 2016, Universität Bayreuth

11.45 Uhr Registrierung

12.45 Uhr Eröffnung durch Prof. Dr. Stefan Leible, Präsident der Universität Bayreuth
Grußwort durch Brigitte Merk-Erbe, Oberbürgermeisterin der Stadt Bayreuth
Grußwort durch Dr. Ludwig Spaenle, Bayerischer Staatsminister für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst

13.15 Uhr Podiumsdiskussion: Die Kunst der Vernetzung
mit Stephanie Czerny, Geschäftsführerin DLD Media
und Dr. Laura Krainz-Leupoldt, Mitgesellschafterin PEMA Vollkorn-Spezialitäten und Vizepräsidentin der IHK für Oberfranken Bayreuth
Moderation: Anja-Maria Meister

14.00 Uhr Netzwerken bei Kaffee und Gebäck

Vier parallele Fachpanels

15.00 Uhr bis 17.00 Uhr **Was treibt uns an? – Energie in der Zukunft**
Panelleitung:
Prof. Dr.-Ing. Dieter Brüggemann, Universität Bayreuth und Prof. Dr. Thorsten Staake, Universität Bamberg

FOR10'000 – ein Konzept für die Bioenergie im kommunalen Maßstab
Prof. Dr. Ruth Freitag, Universität Bayreuth und Claus Rückert, Rückert NatUrgas GmbH

Energie aus Wasserstoff – von der Heizung bis zur Logistik
Dr.-Ing. Markus Preißinger, Universität Bayreuth und Dr.-Ing. Daniel Teichmann, Hydrogenious Technologies GmbH

Nudging für die Umwelt: Wie intelligente Verbrauchsanzeigen zum Energiesparen motivieren
Prof. Dr. Thorsten Staake, Universität Bamberg und Jonas Wirz, Amphiro AG

Konzept „Green Hospital“
Prof. Dr.-Ing. Thomas Schlosser, Hochschule Hof und Jürgen Kleylein, TechnoPlan GmbH

Premium-
partner

SIEMENS

Förderer

**OBERFRANKEN
STIFTUNG**

 metropolregion nürnberg
KOMMEN. STAUNEN. BLEIBEN.

15.00 Uhr
bis
17.00 Uhr

Was bewegt uns? – Mobilität von morgen

Panelleitung:

Prof. Dr. Jürgen Krahl, Hochschule Coburg und Prof. Dr.-Ing. Ralf Moos, Universität Bayreuth

Perspektiven und Trends im Leichtbau mit Faserverbundwerkstoffen für das Automobil

Prof. Dr.-Ing. Volker Altstädt, Universität Bayreuth und Dr. Christian Leister, REHAU AG + Co.

E-Climate: Heizen und Kühlen von E-Fahrzeugen

Prof. Dr. Hartmut Gnuschke, Hochschule Coburg und Mark Sondermann, Valeo GmbH

Kraftstoffe aus CO₂ und regenerativem Wasserstoff

Prof. Dr.-Ing. Andreas Jess, Universität Bayreuth und Wolfgang Maus, WM Engineering & Consulting GmbH

Diesel R33 – ein Prototyp für die Kraftstoffmodellregion Oberfranken

Kristin Götz, Hochschule Coburg und Dr. Thomas Garbe, VOLKSWAGEN AG

15.00 Uhr
bis
17.00 Uhr

Was tut uns gut? – Chancen durch Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften

Panelleitung:

Prof. Dr. Andreas Römpp, Universität Bayreuth und Prof. Dr.-Ing. Erich R. Reinhardt, Medical Valley EMN e.V.

Tumorzell-Diagnostik aus dem Blut

Prof. Dr. Rainer Schobert, Universität Bayreuth und Dr. Ulrich Pachmann, Laborpraxis Pachmann

Angewandte Forschung in Medizinmanagement und Gesundheitswissenschaften

Prof. Dr. Dr. Klaus Nagels, Universität Bayreuth und Dr. Michael Meyer, Siemens Healthcare GmbH

Aromaforschung heute: Brückenschlag zwischen Chemie, Physiologie und Psychologie

Prof. Dr. Andrea Büttner, FAU Erlangen-Nürnberg

Genusregion Oberfranken: Wo kommen die Lebensmittel her und wie müssen sie gekennzeichnet werden?

Prof. Dr. Markus Möstl, Universität Bayreuth und Dr. Ulrich Busch, Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

15.00 Uhr
bis
17.00 Uhr

Was bringt uns weiter? – Möglichkeiten durch IT und Sensorik

Panelleitung:

Prof. Dr. Maria Kufner, Hochschule Coburg und Prof. Dr. Richard Göbel, Hochschule Hof

Berührungsdetektion mittels akustischer Oberflächenwellen für die Interaktion mit intelligenten Objekten

Prof. Dr. Gerhard Lindner, Hochschule Coburg und Thomas Weingärtner, Brose GmbH & Co. KG

Öl- und Fettüberwachung – Im Spannungsfeld zwischen Laboranalytik und Online-Sensorik

Mustafa Eskiner, Hochschule Coburg und Alexander Mäder, Brose GmbH & Co. KG

Faseroptische Sensoren – Bauwerkssicherheit ist messbar

Sven Homburg, LGA Landesgewerbeanstalt Bayern und Maria-Barbara Schaller, GGB Gesellschaft für Geomechanik und Baumesstechnik

Fortgeschrittenes Text-Mining als Dienstleistung in der Marktforschung

Prof. Dr. Jörg Scheidt, Hochschule Hof und Marco Wörner, puls Marktforschung GmbH

17.15 Uhr

Auftakt der Imagekampagne „Platz für ...“ der Metropolregion Nürnberg und des fortentwickelten Leitbildes für nachhaltiges Wachstum und Beschäftigung (WaBe)

mit Armin Kroder, Ratsvorsitzender der Metropolregion Nürnberg und Landrat des Landkreises Nürnberger Land und Prof. Dr. Klaus L. Wübbenhorst, Wirtschaftsvorsitzender der Europäischen Metropolregion Nürnberg und zentralen Mitstreitern

anschließend

Sektempfang mit der Bigband der Universität Bayreuth

Lokale Unterstützer



Immobilienkompetenz seit 1951

