

Highlights der Forschung. TUM Emeriti of Excellence



[Flyer als pdf-Datei herunterladen](#)

Die Vortragsreihe bietet Studierenden, Mitarbeitern und Öffentlichkeit die Möglichkeit, an der reichhaltigen Forschungs- und Lehrerfahrung unserer Emeriti und Emeritae of Excellence teilzuhaben.

Studierende können durch Teilnahme an allen fünf Vorträgen und einem Gespräch mit einem Emeritus einen **Leistungsnachweis über 1 Credit** nach ECTS erwerben. Weitere Informationen und Anmeldung unter <http://www.cvl-a.tum.de>

Die Vorträge finden in [Hörsaal 1.100 auf dem Stammgelände der TU München](#), Arcisstr.21 von **18:30 Uhr bis ca. 20:00 Uhr** statt.

Veranstalter: Carl von Linde-Akademie in Kooperation mit den TUM Emeriti of Excellence.

Web: <http://www.cvl-a.tum.de>
E-Mail: info@cvl-a.tum.de

An der TU München werden seit 2007 herausragende emeritierte oder pensionierte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die sich auch nach ihrem aktiven Dienst in besonderem Maße in Forschung und Lehre oder für die Universität im Ganzen engagieren, mit dem Ehrentitel TUM Emeriti of Excellence ausgezeichnet. Gleichzeitig erhalten die ausgewählten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler Unterstützung für ihre Forschung, wirken in der akademischen Lehre aktiv mit und sind in die internationale Netzwerkbildung integriert (<http://portal.mytum.de/forschung/eoe>).

Dienstag, 27.04.2010

Tätigkeit deutscher Ärzte in Shanghai nach 1900 **Ein Beitrag zur Kulturpolitik**

Prof. Dr. Dr. h.c. Paul Gerhardt

Humanitäre und ethische Einstellung sowie persönliche Leistung und soziale Kompetenz deutscher Ärzte führen zur Gründung einer Universität in China.

Dienstag, 01.06.2010

Zukünftige Energieversorgung **- zwischen Ökologie und Ökonomie,** **- zwischen Visionen und Illusionen**

Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. mult. Franz Mayinger

Im Spannungsfeld zwischen Ökonomie und Ökologie, zwischen Visionen und Illusionen wird über die zukünftige Energieversorgung heute meist sehr einseitig, ja emotional diskutiert. Der Vortrag versucht, eine entspannte Betrachtung zu präsentieren.

Dienstag, 08.06.2010

Kernkraftwerke - Wo stehen wir?

Prof. Dr. Dr.-Ing. E.h. Dr.-Ing. h.c. Adolf Birkhofer

Vor dem Hintergrund der Vor- und Nachteile der Kernenergie wird ihr Einsatz in Europa diskutiert, unter besonderer Berücksichtigung des Sicherheitskonzepts und neuer Entwicklungen von Kernkraftwerken.

Dienstag, 15.06.2010

Wie entsteht ein Krebsmedikament? **Vom Wirkprinzip zum Medikament**

Prof. Dr. Dr. h.c. Horst Kessler

Am Beispiel der Entwicklung eines neuen Medikaments, das derzeit noch in klinischen Versuchen getestet wird, werden Probleme der Tumorthherapie und der Medikamentenentwicklung allgemein aufgezeigt.

Dienstag, 06.07.2010

Evolution als Zusammenspiel von Genetik und Physik **Selbstorganisation der unendlichen Vielfalt lebender Materie**

Prof. Dr. Erich Sackmann

Kann man Leben auf der Basis der Physik verstehen?