



MChG Lectures (Archive)

Location: Department Chemie (LMU) Butenandtstr. 5-13, 81377 München
Department Chemie (TUM) Lichtenbergstraße 4, 85748 Garching

<i>Date / Time / Location</i>	<i>Title</i>
24.05.2022, 17:15 Adolf-von-Baeyer-Hörsaal (LMU)	Prof. Dr. David Scheschkewitz Universität des Saarlandes "Training instead of Taming: Functionalization of Reactive Unsaturated Group 14 species"
17.05.2022, 17:15 Adolf-von-Baeyer-Hörsaal (LMU)	Prof. Dr. Kenneth N. Raymond UC Berkeley Chancellor's Professor "Supramolecular Metal Complexes as Enzyme Mimics"
09.11.2021, 17:00 Adolf-von-Baeyer-Hörsaal (LMU)	Goldenes Promotionsjubiläum Prof. Dr. Dr. h.c. Michael Veith Universität des Saarlands "Blau, weiß, rot: 50 Jahre chemische Farbenspiele zwischen München und Saarbrücken" Zoom link: https://lmu-munich.zoom.us/j/93260031210?pwd=RnpjamlK250SFFtcnFKSW1LVGNQUT09 Meeting-ID: 932 6003 1210 Kenncode: 810392
13.07.2021, 17:15 Zoom-Meeting (LMU)	Goldenes Promotionsjubiläum Prof. Dr. Johann Gasteiger Computer-Chemie-Centrum und Institut für Organische Chemie, Erlangen "Chemistry in Times of Artificial Intelligence" Meeting-ID: 922 5708 8279 Kenncode: mchg@lmu
30.06.2021, 16:15 Zoom-Meeting (LMU)	Prof. Dr. Lee Cronin University of Glasgow, U.K. "Chemical space: Designed or Discovered?" Meeting-ID: 922 5708 8279 Kenncode: mchg@lmu



29.06.2021, 17:15
Zoom-Meeting
(LMU)

Prof. Dr. Berit Olofsson

Stockholm University, Schweden

"Novel Reactivity in Hypervalent Iodine-Mediated Arylations & Vinylations"

Meeting-ID: 922 5708 8279

Kenncode: mchg@lmu

02.06.2021, 17:15
Zoom-Meeting
(LMU)

Dr. Kerstin Göpfrich

Max Planck Institute für Medizinische Forschung, Heidelberg

„Engineering synthetic cells with DNA nanotechnology“

Meeting-ID: 922 5708 8279

Kenncode: mchg@lmu

12.05.2021, 16:15
Zoom-Meeting
(LMU)

Prof. Dr. David Hochberg

Centro de Astrobiología (CSIC-INTA), Madrid

"Chemical Basis of the Origins of Biological Homochirality"

Meeting-ID: 922 5708 8279

Kenncode: mchg@lmu

20.04.2021, 17:15
Zoom-Meeting
(LMU)

Prof. Dr. Ming Hammond

University of Utah, USA

"Riboswitching on the light: Fluorogenic biosensors for molecular imaging"

Zoom Meeting-ID: 894 3917 0736

Kenncode: 750491

14.07.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- Vortrag entfällt aufgrund der Corona-Epidemie -

Dr. Carsten Gaebert

Hochschulreferent im Verband angestellter Akademiker und leitender Angestellter der Chemischen Industrie für die Universitäten in Bayern
Director Services Corporate R&D, Wacker Chemie AG, Consortium für elektrochemische Industrie, München

"Chemiestudium und Berufseinstieg"



30.06.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- Vortrag entfällt aufgrund der Corona-Epidemie -

Prof. Dr. Michael Hill

Centre for Sustainable and Circular Technologies (CSCT), University of Bath, UK

tba

16.06.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- Vortrag entfällt aufgrund der Corona-Epidemie -

Prof. Dr. Franz Hagn

Technical University of Munich, Department of Chemistry, Lab of Structural Membrane Biochemistry

"Probing Membrane Protein Structure and Function in Lipid Nanoparticles"

19.05.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- Vortrag entfällt aufgrund der Corona-Epidemie -

Prof. Dr. Roger Gläser

Institute of Chemical Technology, Universität Leipzig

"Heterogeneous Catalysis in Hierarchical Pore Systems: Enhancement of Accessibility and/or Transport"

05.05.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- Vortrag entfällt aufgrund der Corona-Epidemie -

Prof. Dr. Albert Zink

Institute for Mummy Studies, Eurac Research, Bolzano, Italy

"Ötzi, the Iceman - new insights into health, diet and disease of the 5300-year-old glacier mummy"

04.02.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Hendrik Bluhm

Fritz Haber Institute of the MPG, Department of Inorganic Chemistry, Berlin

"Heterogeneous Chemistry at Liquid/Vapor Interfaces Investigated with Photoelectron Spectroscopy"

04.02.2020, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Richard-Willstätter-Vorlesung (Namensvorlesung der GDCh)

Prof. Dr. Dmitri Gelman

Institute of Chemistry, The Hebrew University, Jerusalem (Israel)

"Catalysis using modular pincer platform."

28.01.2020, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Helma Wennemers

Head of Laboratory of Organic Chemistry, ETH Zürich, Schweiz

"Synthetic Collagen – From Structural Insights to Function"



21.01.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Maya Kiskinova

Research Coordinator, Elettra Sincrotrone, Trieste, Italy

"Microscopic insights on properties of catalysts using synchrotron-based methods"

14.01.2020, 16:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

MChG-Symposium

Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Herbert W. Roesky

Georg-August-Universität Göttingen

"The chemistry of aluminum and silicon is an important subject for future developments"

Prof. Dr. Syuzanna Harutyunyan

University of Groningen, Niederlande

"Lewis acid promoted copper catalyzed carbon-carbon bond forming reactions: concept, scope and mechanism"

10.01.2020, 11:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Donna G. Blackmond

Chair of Chemistry, The Scripps Research Institute, La Jolla, CA, USA

"The Origin of Homochirality"

07.01.2020, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Manuel Etzkorn

Institut für Physikalische Biologie, Heinrich-Heine-Universität, Düsseldorf

"Insights into complex systems using tailored biochemical and NMR-based approaches"

10.12.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Wolfgang Moritz

Department of Earth and Environmental Sciences, University of Munich (LMU)

"Surface structure analysis by LEED and X-ray diffraction"

26.11.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Simon Aldridge

Inorganic Chemistry Laboratory, Department of Chemistry, University of Oxford, UK

"New Perspectives in Small Molecule Activation using Low Valent Main Group Compounds"

26.11.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Tadashi Mori

Division of Applied Chemistry, Graduate School of Engineering, Osaka University, Japan

"Control of Circular Dichroisms and Circularly Polarized Luminescence Responses in Small Organic Molecules"



22.11.2019, 13:00
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. D. Werz

Technische Universität Braunschweig

"From Reaction Design with Three-Membered Rings and Triple Bonds to Tailor-Made Biomolecules"

22.11.2019, 14:30
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. A. Rentmeister

Universität Münster

"Chemo-enzymatic modification to analyze and control RNA"

21.11.2019, 00:00
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Dr. Thomas Böttcher

Universität Konstanz

"Exploring and Exploiting the Chemistry of Microbial Interactions"

21.11.2019, 14:30
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. Tom N. Grossmann

VU University Amsterdam, NL

"Complex and functional molecules based on protein structures"

21.11.2019, 16:00
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. C. Hackenberger

Humboldt Universität zu Berlin und Leibniz-Forschungsinstitut

"Functional Protein Synthesis: From Chemoselective Reaction Engineering to Applications in the Life Sciences"

12.11.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Dr. h.c. Christian Haass

Biomedizinisches Centrum (BMC) Ludwig-Maximilians-Universität München & Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) e.V., München

"Alzheimer - eine heimtückische Erkrankung wird entschlüsselt"

12.11.2019, 13:00
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. Kathrin Lang

Technische Universität München

"Expanding the genetic code - protein chemistry in living systems"



12.11.2019, 14:30
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. Claudia Höbartner

Universität Würzburg

"Chemistry of functional nucleic acids"

12.11.2019, 16:00
K00.015 (BioSysM)
(LMU)

Symposium Organische Chemie

Prof. Dr. C. Schindler

University of Michigan, USA

"Catalytic Carbonyl-Olefin Metathesis and Oxygen Atom Transfer"

29.10.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Nicole Graulich

Institut für Didaktik der Chemie, Justus-Liebig Universität Gießen

"Dekodieren organisch-chemischer Repräsentationen – ein Instruktionsansatz in der Hochschulfachdidaktik"

30.07.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rasmus Linser

LMU München / Technische Universität Dortmund

"Twisting at the magic angle: Proton detection at LMU"

23.07.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

-entfällt -

16.07.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Matthias Mann

Max-Planck-Institut für Biochemie, München

"Proteomics technologies and their application in the clinic"

09.07.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Markus Lackinger

Deutsches Museum, München

"Grundlagenforschung am Deutschen Museum: Zweidimensionale poröse molekulare Strukturen"

25.06.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

EVONIK-Lecture

Prof. Dr. Andre Gröschel

Universität Duisburg-Essen, NETZ - NanoEnergieTechnikZentrum, Department Chemistry, Physical Chemistry

"How to form complex colloids with unusual shape, surface, and inner structure"



18.06.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Goldenes Promotionsjubiläum

Prof. Dr. Bernd Giese

University of Fribourg, Switzerland

"Life on Mars? How Proteins Enables Mineral Respiration"

11.06.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- entfällt -

07.06.2019, 14:15
Wieland-Hörsaal
(LMU)

Außerordentliches MChG-Kolloquium

Prof. Dr. Makoto Fujita

University of Tokyo, Japan

"Coordination Self-Assembly: From the Origins to the Latest Advances"

28.05.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Dr. h.c. Frank Rösner

Universität Oldenburg, Institut für Reine und Angewandte Chemie

"Tailor-made meso- and macropores for adsorption and catalysis"

23.05.2019, 11:15
Wieland-Hörsaal
(LMU)

Außerordentliches MChG-/OC-Kolloquium

Prof. Barry Trost

Stanford University, CA, USA

"A Challenge for Total Synthesis: Atom Economy"

21.05.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Robert Mulvey

University of Strathclyde, Glasgow, UK

"Alkali Metal Mediation in Synergistic Synthesis and Homogeneous Catalysis"

14.05.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Tom André Jos Vosch

Københavns Universitet, Dänemark, The NanoSpectroscopy Group

"Spectroscopy down to the single molecule level"

30.04.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Eiji Yashima

Nagoya University, Japan

"Supramolecular Helical System for the Development of Unique Chiral Materials"



05.02.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Peter Gilch

HHU Düsseldorf, Institut für Physikalische Chemie

"Simple Aromatic Carbonyls as OLED Emitters?"

Für MChG-Mitglieder: Im Vorfeld wird um 16.15 Uhr die jährliche Mitgliederversammlung stattfinden (Raum: derselbe).

22.01.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Johannes Krause

Max Planck Institute, For the Science of Human History

"Das Genom des schwarzen Todes und die genetische Geschichte der Pest"

Für MChG-Mitglieder: Im Vorfeld wird um 16.15 Uhr die jährliche Mitgliederversammlung stattfinden (Raum: wird bekanntgegeben).

Achtung: Mitgliederversammlung findet am 5.2. statt!

15.01.2019, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rudi van Eldik

Emeritus Professor of Inorganic Chemistry, University of Erlangen-Nuremberg, Germany

Professor of Inorganic Chemistry, Jagiellonian University, Krakow, Poland

"From NO to HNO chemistry. Unexpected mechanistic findings!"

08.01.2019, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- entfällt -

18.12.2018, 14:00
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ben Feringa, Nobel Prize Laureate 2016

University of Groningen, The Netherlands

"The Art of Building Small"- from switches to motors

11.12.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Klaus Roth

Institut für Chemie und Biochemie der freien Universität Berlin

"Der chemische Zauber einer Stradivari"

27.11.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Ulrich Panne

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

"Analytical Sciences - Von der Dienstmagd zur Querschnittswissenschaft "

26.11.2018, 11:15
Willstätter-Hörsaal
(LMU)

Prof. Kenso Soai

Tokyo University, Japan

"Asymmetric Autocatalysis and the Origin of Homochirality"

Associate Prof. Tsuneomi Kawasaki

Tokyo University, Japan

"Asymmetric Strecker-type Synthesis Induced by Chiral Amine Arising from Hydrogen Isotope Substitutions"



13.11.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Xavier Perez Ramirez

ETH-Zürich

"Catalyst engineering for sustainable technologies"

10.11.2018, 10:00
Friedrich von Thiersch-Hörsaal,
HS 2300, Thierschbau
(TUM)

Ernst Otto Fischer-Gedächtnissymposium

Informationen der TUM: [Veranstaltung im Rahmen der 150-Jahr-Feier der TUM](#)

Informationen der Fakultät für

Chemie: <https://www.ch.tum.de/aktuell/100-geburtstagernst-otto-fischer/>

Achtung: Veranstaltungsort ist nicht an der Fakultät für Chemie, sondern in der Innenstadt. Ort: [Friedrich von Thiersch-Hörsaal, HS 2300, Thierschbau: Stammgelände, Arcisstr. 21, 2. Obergeschoß.](#)

Tag 2 - Programm des Gedächtnissymposiums

10.00 Grussworte des Dekans Prof. Dr. Stephan A. Sieber und des Vorsitzenden der Münchener Chemischen Gesellschaft, Prof. Dr. Richard W. Fischer

10.15 Festvortrag „Lebenswelt und Heimat: München und Bayern 1918 /1973“ - Prof. Dr. Ferdinand Kramer, Institut für Bayerische Geschichte, Ludwigs-Maximilians Universität

11.00 Würdigung „Ernst Otto Fischer, Leben und Wirken. Das Wissenschaftliche Werk“ - Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Wolfgang A. Herrmann, Präsident der TUM

11.30 Festvortrag „Verstehen und Handeln. Zum Verhältnis von Grundlagen- und Anwendungsforschung“ - Prof. Dr. Martin Carrier, Abteilung Philosophie, Universität Bielefeld

12.15 Ausblick „Chemie in der Gesellschaft 2020 – Ankündigung und Einladung“ - Prof. Dr. Roland A. Fischer (bis 12.30 Uhr)

13.00 Empfang in der Immatrikulationshalle (Raum 0136, Institutsbau) Ausstellung, Musik, Snacks und Getränke (bis 15.00 Uhr)

09.11.2018, 13:00
Hörsaal CH 21010
(TUM)

Feierlichkeiten zum 100. Geburtstag von Ernst Otto Fischer

Weiter Informationen der Fakultät für

Chemie: <https://www.ch.tum.de/aktuell/100-geburtstagernst-otto-fischer/>

Tag 1 - Symposium zur Verleihung von Ehrendoktorwürden

13.00 Sektempfang im Foyer des Chemiegebäudes

14.00 Grußworte des Dekans Prof. Dr. Stephan A. Sieber

14.15 Laudatio Prof. Dr. Roland A. Fischer

14.30 Vortrag „Welcome to Small Spaces – Soft Crystalline Porous Coordination Polymers“, Prof. Dr. Susumu Kitagawa, Kyoto University

15.15 Laudatio Prof. Dr. Johannes A. Lercher

15.30 Vortrag "Tailoring Binding Sites and their Environments", Prof. Dr. Enrique Iglesia, University of California, Berkeley

16.15 Kaffeepause



06.11.2018, 16:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Matthew S. Sigman
University of Utah, USA
"Developing modern physical organic analysis tools for synthesis, catalysis, and energy"

Prof. F. Dean Toste
University of California, Berkeley, USA
"Catalysis in Confined Spaces"

30.10.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Zsolt Baranyai
Bracco Imaging S.p.A.

"AAZTA: Versatile heptadentate ligand for the complexation of divalent and trivalent metal ions"

16.10.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)
~~24.07.2018, 17:15~~
Hörsaal CH 26411
(TUM)

- entfällt -

Prof. Dr. Stefan Hecht
Humboldt University Berlin

"Controlling and Driving Thermal Reactions with Light"

17.07.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Matthias Drieß
Technische Universität Berlin

"How and Why Silicon-Based Ligands Can Boost Catalytic Transformations"

05.07.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Norbert Mitzel
Anorganische Chemie, Universität Bielefeld

"Molekülstrukturen im Gas und im Festkörper - was lernt man aus den Unterschieden"

Wiberg-Vorlesung

26.06.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Ronald Imbihl
Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie - Leibniz Universität Hannover

"Selforganization in heterogeneous catalysis: L'art pour l'art or is there some practical significance?"

19.06.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Philip Tinnefeld
Department Chemie, LMU München

"From Blinking Molecules to Molecular Devices"

Antrittsvorlesung



12.06.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Sijbren Otto

University Groningen

"Can we synthesize life? From self-replicators towards metabolism and evolution"

05.06.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Koichi Mikami

Department of Chemical Science and Engineering, Tokyo Institute of Technology,
Japan

New Frontiers in Fluorine Chemistry

29.05.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Janne Savolainen

Fakultät für Chemie und Biochemie/III. Physikalische Chemie/Physikalische Chemie
II - Ruhr-Universität Bochum

"Nonlinear THz Spectroscopy on Water and Solutes"

22.05.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Michael Uhl

Bayerisches Landeskriminalamt, München

***„Das Aufgabenspektrum von Chemikern/Chemikerinnen im Bayerischen
Landeskriminalamt (BLKA)“***

15.05.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Vincent Artero

Laboratoire de Chimie et Biologie des Métaux, Université Grenoble Alpes, CNRS,
CEA, Grenoble, France

"Molecular-based H₂-evolving photocathodes"

08.05.2018, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Agnieszka Szumna

Institute of Organic Chemistry, Polish Academy of Sciences, Warschau/PL

"Dynamic peptidic containers - a road towards bio-inspired self-assembly"

Marie Skłodowska-Curie - Wilhelm Klemm-Vorlesung

*Namensvorlesung der Gesellschaft Deutscher Chemiker und der Polskie
Towarzystwo Chemiczne*

06.02.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Matthias Beller

Leibniz-Institut für Katalyse e. V. an der Universität Rostock (LIKAT)

***"Building Bridges between Homogenous and Heterogeneous Catalysis: Can
we learn from each other?"***



30.01.2018, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Albrecht Ott

Biologische Experimentalphysik, Universität des Saarlandes

"Spontaneous and Robust Autocatalysis in a Prebiotic Broth"

23.01.2018, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Lynn Kamerlin

Uppsala University

"Conformational Diversity and Enzyme Evolution"

16.01.2018, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Karl Gademann

University of Zurich, Organic Synthesis and Chemical Biology, Department of Chemistry

"Ventures into the Amazing Thicket of Natural Products"

12.12.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Jürgen Hauer

TU München, Department Chemie

"Fast-Faster-Photosynthesis - Tracking ultrafast light harvesting dynamics with multidimensional spectroscopy"

ANTRITTSVORLESUNG

28.11.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Alex Föller

TEGEWA e.V., Frankfurt

"Tenside - Meine Chance mit den fleißigen Verbindungen"

21.11.2017, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Joachim Spatz

Director, MPI for Medical Research, Dept. Cellular Biophysics & University of Heidelberg, Dept. Biophysical Chemistry

"How cell collectives decide? - A biophysical chemical approach"

14.11.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Michael Wagner

Sanofi, Frankfurt

"Therapeutic Peptides and Proteins for the Treatment of Diabetes"

07.11.2017, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ivan Huc

Department Pharmazie, LMU München

"Mastering molecular shapes"

ANTRITTSVORLESUNG



24.10.2017, 13:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

GDCh vor Ort / GDCh Campus Event

Workshop

"Opening the Editor's Black Box: Insider Tips for Successful Submissions"

Prof. Dr. Reinhard Brückner

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

*"The First Stereoselective Total Synthesis of a Dimeric
(Naphthoquinono)pyrano- γ -lactone: (+)- γ -Actinorhodin"*

Prof. Dr. Matthias Mann

Max-Planck-Institut für Biochemie, Martinsried

-- tba --

Dr. Henry Dube

LMU München

*"How to control the inner motions of molecules: from photoswitches to
molecular machines"*

Dr. Eva-E. Wille

Wiley-VCH, Weinheim

"Zusammenspiel von GDCh und Wiley-VCH"

Dr. Gerhard Karger

Gesellschaft Deutscher Chemiker e.V., Frankfurt am Main

"Vorstellung der GDCh"

24.10.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Matthias Christmann

FU Berlin, Department of Biology, Chemistry, Pharmacy, Institute of Chemistry and
Biochemistry

"The Chemistry Behind Sex, Drugs & Rock 'n' Roll"

17.10.2017, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Chambers Hughes

Center for Marine Biotechnology and Biomedicine, Scripps Institution of
Oceanography, University of California, San Diego

"Labeling Natural Products in Complex Extracts"



25.07.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Martin Elsner

TU München, Dept. Chemie, Water Chemistry

"Methodische Entwicklungen in Substanzspezifischer Isotopenanalytik: Neue Perspektiven zur Untersuchung von Reaktionen in komplexen Systemen"

Antrittsvorlesung

18.07.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Oliver Trapp

[Department Chemie, Ludwig-Maximilians Universität München](#)

"Antrittsvorlesung: From Stereodynamics to Self-amplifying Enantioselective Catalysis and Beyond"

11.07.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Ulrich S. Schubert

[Center for Energy and Environmental Chemistry Jena \(CEEC Jena\), Laboratory of Organic and Macromolecular Chemistry \(IOMC\), Friedrich Schiller University Jena, Jena, Germany](#)

"Polymer?based batteries: From printed thin film to scalable stationary redox-flow batteries"

04.07.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dietmar Stalke

[Institut für Anorganische Chemie, Universität Göttingen](#)

"100 years Lewis diagram – still valid in the light of charge density?"

27.06.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Nigel Robinson

[Durham University, Dept. of Chemistry, School of Biological and Biomedical Sciences](#)

"Metal-protein speciation: The elemental logic of cells"

20.06.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Hans-Christian Müller

[Head Development Quality Assurance, Hexal AG](#)

"JCF-Vortrag: Einblicke in ein pharmazeutisches Qualitätssystem"

13.06.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Peter Göllitz

[Editor-in-chief, Angewandte Chemie](#)

"50 Jahre wissenschaftliches Publizieren in der Chemie, 1980 – 2030"

"(50 Years of Chemistry Publishing, 1980 – 2030)"



30.05.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Beatriz Royo

[Universidade NOVA de Lisboa, Instituto de Tecnologia Química e Biológica, Homogeneous Catalysis](#)

"Mn(I) and Fe(II) N-Heterocyclic Carbene Complexes as Catalysts for Reduction Reactions"

23.05.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Wolfgang Lubitz

[Max-Planck-Institut für Chemische Energiekonversion, Mülheim an der Ruhr](#)

"Light-induced water splitting in photosynthesis: Inspiration for future molecular catalysts?"

16.05.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Paul Dalton

[Universitätsklinikum Würzburg, Abteilung für Funktionswerkstoffe der Medizin und der Zahnheilkunde](#)

"When Chemists 3D Print: A Fresh Perspective on an Emerging Field"

Veranstaltung des JCF München

09.05.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Thisbe K. Lindhorst

[Christiana Albertina University of Kiel, Otto Diels Institute of Organic Chemistry](#)

"Complex Sugars on Surfaces: Investigation of Carbohydrate Recognition"

02.05.2017, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Lukas Gooßen

[Ruhr-Universität Bochum, Organische Chemie I](#)

"Inventing Reactions - Catalytic activation of C-C, C-O, C-N, and C-H bonds"

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON Evonik Industries

31.01.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Uwe Bunz

[Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Institut für Organische Chemie](#)

"Konjugierte Polymere in optoelektronischen Zungen und Nasen"

30.01.2017, 17:15
Willstätter-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rasmus Linser

[Department Chemie und Pharmazie, LMU](#)

Antrittsvorlesung

"NMR in liquids and in solids – a toolkit for (almost) any problem"



17.01.2017, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Roland A. Fischer
[Anorganische und Metallorganische Chemie, TU München](#)

"Hume-Rothery inspirierte Metallorganische Clusterchemie"

10.01.2017, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Christophe Copéret

[ETH Zürich, Department of Chemistry and Applied Biosciences, Laboratory of Inorganic Chemistry](#)

"Controlled Functionalization of Surfaces towards Single-Site Catalysts and Beyond"

13.12.2016, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Joachim Maier

[Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart](#)

"Electrochemical Storage in Solids: From the Macro- to the Nanoscale"

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG DER TUM-GS

29.11.2016, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Jan-Dierk Grunwaldt

[Institut für Technische Chemie und Polymerchemie, Karlsruhe Institute of Technology \(KIT\)](#)

"Katalyse, Chemie und Energie: Ein dynamisches Forschungsumfeld"

15.11.2016, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Takuzo Aida

[The University of Tokyo, Department of Chemistry & Biotechnology, Faculty of Engineering / School of Engineering](#)

"Conceptually New Responsive Materials"

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON Evonik Industries

18.10.2016, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Andreas Grüneis

Technische Universität München, Department Chemie, Garching
[Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Forschergruppe Computerorientierte Quantenchemie für Festkörper, Stuttgart](#)

"Towards exact many-electron wave functions in real materials"

ANTRITTSVORLESUNG MPG@TUM

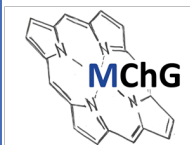
12.07.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Roland Fischer

[TU München, Dept. Chemie, Inorganic and Organometallic Chemistry](#)

"Metal-Organic Frameworks"

ANTRITTSVORLESUNG



28.06.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Shigeyoshi Inoue
[TU München, Dept. Chemie, Prof. of Silicon Chemistry](#)

"Low-valent Group 13 and 14 Metal Complexes Stabilized by N-Heterocyclic Carbenes"

ANTRITTSVORLESUNG

24.06.2016, 16:00
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Wiberg-Vorlesung in Gedenken an Prof. Dr. Heinrich Nöth

- **Prof. Dr. Dr. h. c. Evamarie Hey-Hawkins**, Mitglied im Vorstand der Gesellschaft Deutscher Chemiker
"Heinrich Nöth und die Gesellschaft Deutscher Chemiker"
- **Prof. Dr. Ingo Krossing**, Universität Freiburg
"Subvalent oder dreiwertig, aber immer für eine Überraschung gut: Ein Streifzug durch die Chemie der Dritten Hauptgruppe"
- **Dr. Ulrich Wietelmann**, Rockwood Lithium, Frankfurt
"Heinrich Nöth: Anwendungsorientierte Forschungsthemen und Industriekooperationen"

14.06.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Uwe Bornscheuer
[Ernst-Moritz-Arndt Universität Greifswald, Dept. of Biotechnology and Enzyme Catalysis](#)

"Protein discovery, engineering, and application in biocatalysis"

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG DURCH DEN SFB1035

07.06.2016, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Burkhard König
Institut für Organische Chemie, Universität Regensburg

"Photoredox Catalysis: Organic synthesis with visible light"

31.05.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Job Boekhoven
[TU München, Dept. Chemie, Prof. of Supramolecular Chemistry](#)

"Biologically inspired supramolecular materials"

ANTRITTSVORLESUNG

10.05.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Peter Schreiner
[Justus-Liebig-Universität Gießen, Institut für Organische Chemie](#)

"Tunneling Control of Chemical Reactions"

03.05.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Karsten Meyer
[Friedrich-Alexander University Erlangen-Nürnberg, Department of Chemistry and Pharmacy](#)

"From nuclear fuels to CO₂ functionalization and H₂O splitting catalysis @ reactive Uranium complexes"

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG DER TUM-GS



19.04.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Wolfgang Werner, Timm Haug
DELO Academy

"Warum intelligente Autos und Mobiltelefone Chemie brauchen, die aus Bayern kommt"

ORGANISIERT DURCH DAS JUNGCHEMIKERFORUM

02.02.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Alois Fürstner
Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Abt. Metallorganische Chemie, Mülheim a.d.R.

"Von Alkylidinen über Alkine zu Carbenen"

26.01.2016, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Carsten Gaebert
DIRECTOR SERVICES, CORPORATE R & D, Wacker Chemie AG

"Chemiestudium und Berufseinstieg"

(gemeinsame Veranstaltung mit dem JCF)

26.01.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Carlo Camilloni
Integrative Structural Biology, TUM Institute for Advanced Study and Department of Chemistry

"Integrative Dynamical Biology: How to model and what we learn from protein dynamics"

Antrittsvorlesung

19.01.2016, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Alec Wodtke
Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie, Dept. Dynamics at Surfaces, Göttingen

"A Dynamical Approach to Surface Chemistry: Testing the Foundations of Theory"

17.01.2016, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Wolfgang Junge
Uni Osnabrück

"Nanomechanik der rotatorischen ATP Synthase"

15.12.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Matthias Feige
Department Chemie, Zelluläre Proteinchemie, TU München

"Protein folding in the cell: Structural mechanisms, cellular pathways and biomedical applications"

Antrittsvorlesung

08.12.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ivan Huc
Institut Européen de Chimie et Biologie, Université Bordeaux/F

"Foldamers: expanding the chemical space"

gemeinsam mit dem SFB 749



01.12.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Guy Marin

Ghent University, Laboratory for Chemical Technology, Ghent/BE

"Catalytic conversion of bioalcohols: from first principles to industrial scale"

Mit freundlicher Unterstützung des Internationalen Graduiertenkollegs ATUMS

24.11.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Professor Dr. Ingo Krossing

Institute of Inorganic and Analytical Chemistry/Freiburg University and Freiburg Materials Research Center

"From Weakly Coordinating Anions to the Protoelectric Potential Map"

gemeinsam mit dem Institut für Anorganische Chemie

17.11.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Christian Limberg

Humboldt-Universität zu Berlin, Institut für Chemie, Berlin

"Die Aktivierung von Sauerstoff und Kohlenoxiden an Metall-Komplexen inspiriert durch Enzyme und Oberflächen"

Mit freundlicher Unterstützung der TUM-GS

11.11.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Hannu Häkkinen

University of Jyväskylä, Finland

"Gold in the nanoscale: More precious in your bank"

10.11.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Professor Dr. Manfred Scheer

Institut für Anorganische Chemie, Universität Regensburg

"Die Magie von Polypnictogen-Verbindungen"

gemeinsam mit dem Institut für Anorganische Chemie

02.11.2015, 12:30
Hans-Fischer-Hörsaal
(TUM)

Hans-Fischer-Symposium

"NMR-Spektroskopie – von der Chemie zur Biomedizin"

14.07.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Franz Hagn

Strukturelle Membranbiochemie, Department Chemie, TUM

"Exploring Structure and Dynamics of Membrane Proteins by Solution NMR"

Antrittsvorlesung

08.07.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Helmut Schwarz

Institut für Chemie, TU Berlin

"Zum Mechanismus der C-H-Bindungsaktivierung durch Metalloxide - oder: von Rolf Huisgen lernen"



02.07.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Egon-Wiberg-Vorlesung

Prof. Dr. Franc Meyer
Georg-August-Universität Göttingen

"Metallzentren im Duett: von Enzymmodellen zur bioinspirierten Katalyse"

30.06.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Martin Weber

Zentrales Institut des Sanitätsdienstes der Bundeswehr München, Außenstelle Munster

"Einsatz und Vernichtung chemischer Kampfstoffe in Syrien"

(gemeinsame Veranstaltung mit dem JCF)

25.06.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

50-jähriges Doktorjubiläum von Professor em. Dr. Günter Schmid, Universität Duisburg-Essen

Gastvortrag Prof. Dr. Ulrich Simon
RWTH Aachen

"Function Follows Form: Ladungstransporteigenschaften und Bioaktivität von Goldnanopartikel-Ligand-Systemen"

23.06.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Corinna Hess

Bioinorganic Chemistry, Department Chemie, TUM

"Multi-cofactored catalysts for sustainable chemistry"

Antrittsvorlesung

09.06.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Tobias Gulder

Biosystems Chemistry, Department Chemie, TUM

"Chemistry by and with Bacteria"

Antrittsvorlesung

19.05.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Frank Würthner

Universität Würzburg, Institut für Organische Chemie

"Dyes and Color Pigments for Organic Electronics"

08.05.2015, 00:00
Garmisch

08.05.2015-10.05.2015 Alpenforum JCF

08.05.2015, 00:00
Garmisch

08.05.2015-10.05.2015 Alpenforum JCF

28.04.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

50-jähriges Doktorjubiläum von Professor Dr. Hugo Kubinyi, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Gastvortrag Prof. Dr. Gerd Folkers, Collegium Helveticum
ETH Zürich/CH

"Herrn K's Reise nach Lagado"

gemeinsame Veranstaltung mit dem Department für Pharmateutische Chemie



21.04.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Stefanie Dehnen

Philipps-Universität Marburg, Fachbereich Chemie, Lehrstuhl Anorganische Chemie

"The Positives about the Negative: Compounds with Multinary Polyanions"

mit freundlicher Unterstützung des TUM-GS

15.04.2015, 20:15
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Dr. Anna C. Eichhorn

Humatrix GmbH

"Googling in your genes – Der Versuch ein Genom zu interpretieren"

gemeinsame Veranstaltung mit der DPhG

22.01.2015, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Christoph Düllmann

Univ. Mainz und GSI Darmstadt

"Chemistry with a Single Atom"

(gemeinsame Veranstaltung mit dem Dept. Chemie, LMU München)

13.01.2015, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Brigitte Voit

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden

"Multifunktionale Polymere und polymere Trägersysteme für biomedizinische Anwendungen"

02.12.2014, 17:15
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Carl Djerassi

Stanford University

"The Chemical History of the Pill"

25.11.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Jürgen Klankermeyer

RWTH Aachen, Institut für Technische und Makromolekulare Chemie (ITMC)

"New Carbon Sources for the Energetic and Chemical Value Chain: Challenges and Opportunities for Molecular Catalysis"

18.11.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Bradley Moore

UCSD, San Diego

"Rewriting natural product drug discovery with synthetic biology"

11.11.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Ville Kaila

Department Chemie, TUM

"Multi-scale Molecular Simulations on Biological Energy Conversion"

ANTRITTSVORLESUNG



04.11.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Stefan Matile

Univ. Genf

Heilbronner-Hückel-Vorlesung

"New Interactions to Build Functional Systems"

28.10.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Joachim Sauer

Humboldt Universität, Institut für Chemie, Berlin

"Molecule Surface Interactions in Heterogeneous Catalysis"

(aus Anlass des 60. Geburtstags von J. Lercher)

14.10.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Stephen F. Martin

The University of Texas at Austin, Department of Chemistry & Biochemistry

"Synthesis and Chemical Biology of Heterocyclic Natural Products and Related Compounds"

(gemeinsame Veranstaltung mit dem [SFB 1035](#))

08.07.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Phil Gale

Department Chemistry, University of Southampton, UK
"New advances in lipid bilayer anion transport."

26.06.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Sondertermin Wiberg-Vorlesung

Prof. Dr. Werner Uhl

Westfälische Wilhelms-Universität Münster

"Funktionalisierte Alkynylsilane und -germane: Hydrometallierung (E = Al, Ga), intramolekulare Adduktbildung und Aktivierung von Si-X- und Ge-X-s-Bindungen"

24.06.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Helene Olivier-Bourbigou

Molecular Catalysis Department, IFP-Lyon, Frankreich

"Homogeneous Catalysis in Petrochemistry: From the Lab to Industrialization."

03.06.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Klaus Roth

FU Berlin

"Vom ersten Bier zum Kater"

(gemeinsame Veranstaltung mit dem [Jungchemiker-Forum](#))

27.05.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Nenad Ban

Universität Zürich, Schweiz

"Structural Studies of Eukaryotic Ribosomes and Functional Insights."

(gemeinsame Veranstaltung mit dem [SFB 1035](#))



- 20.05.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU) **Prof. Sason Shaik**
Hebrew Univ. Jerusalem, Israel
"From Hydrogen Exchange all the Way to Cytochrome P450 Hydroxylation: The Valence Bond Way"
- 13.05.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM) **Prof. Dr. Ingo Krossing**
Universität Freiburg, Lehrstuhl für Molekül- und Koordinationschemie
„Ein chemischer Streifzug von schwach koordinierenden Anionen für Metallorganische, Cluster- und Carbo-Kationen, hin zur Elektrochemie und dem absoluten Protonen- und Redox-Potential.“
- 06.05.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU) **Prof. Dr. Thisbe Lindhorst**
Universität Kiel
"Sugars on Surfaces. Sweet and Sour of the Glycosciences"
- 29.04.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM) **Dr. Daniel Obrecht**
Polyphor Ltd, Allschwil, Schweiz
"From Discovery to the Clinic: Successful Applications of Protein Epitope Mimetics."
- 04.02.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM) **Prof. Dr. Joost Reek**
University of Amsterdam (UvA)

"Supramolecular approaches in transition metal catalysis"

Zuvor findet die jährliche Mitgliederversammlung der MChG an der TUM statt; eine gesonderte Ankündigung und Einladung erfolgt fristgerecht.
- 28.01.2014, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU) **Prof. Dr. Andreas Ladurner**
Chair of Department of Physiological Chemistry, Adolf-Butenandt-Institute, LMU

"ADP-ribosylation mediates nuclear dynamics"
- 21.01.2014, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM) **Prof. Dr. Jun Okuda**
RWTH Aachen

"Metallcarbene in ungewöhnlicher Umgebung"
- 17.12.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU) **GDCh-Grignard-Wittig-Vorlesung** zu Ehren des diesjährigen Preisträgers **Prof. Mir Wais Hosseini**, Laboratoire de Tectonique Moléculaire, Institut Universitaire de France (IUF) FRSC, Institut Le Bel, Université de Strasbourg

"Perspectives in Molecular Tectonics"
- 10.12.2013, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM) **Prof. Dr. C. Orvig**
UBC Vancouver, z. Zt. Universität Heidelberg

"Inorganic Radiopharmaceutical Chemistry"



03.12.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Susanne Rehn-Taube

Kuratorin für Chemie, Deutsches Museum, München

"75 Jahre Kernspaltung - die Geschichte einer Entdeckung"

26.11.2013, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Weil

Universität Ulm

"Schaltbare Präzisionspolymere für biomedizinische Anwendungen"

19.11.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Frank Neese

Direktor Abteilung Molekulare Theorie und Spektroskopie, MPI für Chemische Energiekonversion, Mülheim/Ruhr

"Insights into Biological Energy Conversion from a Combination of Spectroscopy and Quantum Chemistry"

14.11.2013, 17:15
Willstätter-Hörsaal
(LMU)

Erneuerung der Doktorurkunden für:

Prof. Dr. Henri Brunner, Institut für Anorganische Chemie der Universität Regensburg

Prof. Dr. Max Herberhold, Institut für Anorganische Chemie der Universität Bayreuth

Ansprache durch Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Wolfgang A. Herrmann, Präsident der TU München sowie Lehrstuhlinhaber für Anorganische Chemie

"N-Heterocyclencarbene als effiziente Steuerungsliganden in der Katalyse"

05.11.2013, 14:00
Buchner-Hörsaal
(LMU)

"THEORIE-FEST": Kolloquium MChG, Physikalische Chemie und SFB 749

14:00 Uhr: Begrüßung

14:15 - 15:00 Uhr:

Prof. Peter Gill, Theoretical Quantum Chemistry, ANU College of Physical and Mathematical Sciences, Australian National University, Canberra:

"Generalizing the Local Density Approximation"

15:15 - 16:00 Uhr:

Prof. Dr. Bernd Engels, Institut für Physikalische und Theoretische Chemie, Universität Würzburg:

"Drug Development and Covalently Interacting Inhibitors Using QM/MM and QM/MM/MD Simulations"

16:15 - 16:45 Coffee Break

16:45 - 17:30 Uhr:

Prof. Massimo Olivucci, Bowling Green University, Ohio/USA

"Insight into the Molecular Mechanism of the Dark Activation of Visual Pigments from Computational Photobiology"

18:00 - 20:00 Uhr: Poster Session (Foyer Buchner-Hörsaal)



15.10.2013, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. J. Love

University of Edinburgh, Schottland/UK

"Pacman macrocycles: new complexes, reactions, and catalysts for sustainable chemistry"

19.07.2013, 14:00
Buchner-Hörsaal
(LMU)

**Minisymposium Bioorganik:
Eine gemeinsame Veranstaltung mit SFB 749 und FOR 1405**

14:00 Uhr Eröffnung

14:15 Uhr

Prof. Dr. Karl Wieghardt

MPI für Bioanorganische Chemie, Mülheim

„Organic Radicals and Transition Metal Ions in Coordination Chemistry and Biology“

15:15 Uhr

Prof. Dr. Heinz Decker

Institut für Molekulare Biophysik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz,

„On the Activation and Catalysis of Tyrosinase and Hemocyanin“

17:00 Uhr

Prof. Dr. Edward I. Solomon

Department of Chemistry, Stanford University, Stanford, California/U.S.A.

“Spectroscopic Methods in Bioinorganic Chemistry: Blue to Green to Red Copper Proteins”

09.07.2013, 17:00
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. J. Beck

Universität Bonn, Bonn, Deutschland

„Polykationen schwerer Hauptgruppenelemente -
Cluster aus der Gasphase, aus Lösung, aus
Salzschmelzen“

02.07.2013, 16:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

**Geburtstags-Symposium zum 85. Geburtstag von
Professor em. Dr. Dr. h.c. mult. Heinrich Nöth**

Prof. Dr. Barbara Albert

Präsidentin der GDCh - Gesellschaft Deutscher Chemiker

Prof. Dr. Nils Metzler-Nolte

Chair of Inorganic Chemistry I – Bioinorganic Chemistry, Ruhr-Universität, Bochum

Prof. em. Dr. Dr. h.c. Hubert Schmidbaur

Lehrstuhl für Anorganische und Analytische Chemie, TU München

27.06.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Sondertermin Wiberg-Vorlesung

Prof. Dr. Thomas F. Fässler

Lehrstuhl für Anorganische Chemie mit Schwerpunkt Neue Materialien, TU München

“Intermetalloide Cluster der Tetrelelemente – eine Perspektive für die Materialchemie”



25.06.2013, 17:00
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. P. Bäuerle
Universität Ulm, Ulm, Deutschland
"Organic photovoltaics: With tailored materials on the move to future technology"

04.06.2013, 16:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Veranstaltung des Jungchemikerforums München
Professor Dr. Frank Glorius
Organisch-Chemisches Institut, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

„Stories on design & surprise: C-H activation and asymmetric arene hydrogenation“

21.05.2013, 17:00
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. U. Stimming
TU München, Prof. (em.), Department of Physics E19
Carl von Linde Senior Fellow of the Institute for Advanced Study
"The importance of Energy Storage for the management of renewable energy"

15.05.2013, 17:00
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. J. Veinot (Sondertermin)
University of Alberta, Alberta, Canada
"Why do some colloidal silicon nanocrystals exhibit red photoluminescence while others simply have the blues? An answer to the red vs. blue quandary"
Gemeinsames Kolloquium mit der Makromolekularen Chemie

07.05.2013, 17:00
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. G. Fu
California Institute of Technology, Pasadena, USA
"Cross-Coupling Reactions of Alkyl Electrophiles"
Gemeinsames Kolloquium mit der Organischen Chemie

30.04.2013, 16:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Professor Dr. Oliver Tepner
Fakultät für Chemie, Didaktik für Chemie, Universität Regensburg

„Aktuelle Forschung in der Chemiedidaktik – empirische Ansätze als Weg in die Zukunft?“

30.04.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Professor Dr. Michael W. Tausch
Chemiedidaktik, Bergische Universität Wuppertal

„Curriculare Innovationsforschung in der Chemiedidaktik“

16.04.2013, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Professor Dr. Jacques Maddaluno
IRCOF, Université Rouen/FR
„Mixed Aggregates of Chiral Lithium Amides: Enantioselective Catalysis with Alkylolithiums“

05.02.2013, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Stephen K. Hashmi
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Organisch-Chemisches Institut

"Gold-Katalyse: Katalysatoren, Reaktionen, Mechanismen und neue Horizonte"

Veranstaltung des Jungchemiker-Forums



29.01.2013, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Gerhard Erker
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

"Frustrierte Lewispaare: Aktivierung kleiner Moleküle und mehr"

15.01.2013, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Mischa Bonn
Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Mainz

"Structure and dynamics of water at interface"

15.01.2013, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Samir Z. Zard
Palaiseau/FR, École Polytechnique, Laboratoire des Synthèse Organique

"Adventures in Radical Chemistry. Some New Perspectives for Organic Synthesis"

18.12.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Andreas Ladurner
LMU München, Adolf-Butenandt-Institut für Physiologische Chemie

"ADP-ribosylation signaling regulates nuclear dynamics"

11.12.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Andreas Greiner
Universität Bayreuth, ehem. Universität Marburg

"Metallnanopartikel als Bausteine für Polymere"

27.11.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Joachim Maier
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart

"Elektrochemische Speicherung im Festkörper"

20.11.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Jürgen Rullkötter
Universität Oldenburg, Institut für Chemie und Biologie des Meeres

"Molekulare Fossilien"

13.11.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Aymelt Itzen
TU München, Dept. Chemie, FG Proteinchemie

"Anwendung von Proteinen pathogener Bakterien für die Biochemie und Zellbiologie"

ANTRITTSVORLESUNG

30.10.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dr. Wolfgang Bensch
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

"In-situ investigation of chemical reactions using synchrotron radiation"



23.10.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Anthony K. Cheetham

University of Cambridge/UK, Department of Materials Science and Metallurgy

"Structure-Property Relationship in Inorganic-Organic Framework Materials"

17.07.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Reinhard W. Hoffmann

Fachbereich Chemie der Philipps-Universität Marburg

"Konformationsdesign, flexible Moleküle mit definierter Gestalt"

10.07.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Martin Möller

RWTH Aachen

"Hierarchically self-assembly of Mono- and Multilayers-Multilayer Polymerosomes and Functional Oligothiophene Films"

05.07.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Bernhard Lippert

Technische Universität Dortmund, Institut für Anorganische Chemie

03.07.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Ernst-Christian Koch

Bruxelles, NATO - Munitions Safety Information Analysis Center (MSIAC)

"Reactivity of Selected Lanthanoid Metals (Sm, Eu, Tm, Yb) with Halocarbons - Prospects for Combustion Synthesis and Defence Applications"

26.06.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Christian Griesinger

MPI Göttingen

"n.n."

22.06.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Russel G.Kerr

University of Prince Eduard Island

"Harnessing untapped marine resources as new sources of bioactive natural products"

ANTRITTSVORLESUNG

19.06.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Henry F. Schaefer III

Athens, USA, University of Georgia, Center for Computational Quantum Chemistry

"From Donor-Acceptor Complexes to Gallium Nitride Nanorods"

12.06.2012, 15:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Nicolaou

The Scripps Research Institute, La Jolla, USA

"Total Synthesis of Natural Products of Biological and Medical Importance"

05.06.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Bernhard Breit

Universität Freiburg, Institut für Organische Chemie und Biochemie

"Neue Konzepte in der homogenen Katalyse: Vom Katalysator Self-Assembly zur Propargylischen CH-Aktivierung"



22.05.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Jay Siegel
Universität Zürich

"Corannulene en Masse"

15.05.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Konrad Seppelt
Freie Universität Berlin, Institut für Chemie und Biochemie

"Sonderbare Kationen in supersauren Medien"

17.04.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Harry E. Hoster
TU München

"Architektur und Mobilität auf Nanometer- und Kilometerskalen"

ANTRITTSVORLESUNG

07.02.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Sonja Herres-Pawlis
Ludwig-Maximilians-Universität München, Department Chemie

"Sauerstoffaktivierung und -transfer mit Kupfer-N-Donor-Komplexen"

Antrittsvorlesung

31.01.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Michael Ruck
Universität Dresden

"Mit sanfter Chemie zu Nanodrähten, metastabilen Metallen und unkonventionellen Supraleitern"

ANTRITTSVORLESUNG

17.01.2012, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Hans Niemantsverdriet
University of Technology, Eindhoven, Niederlande

"Surface Science Models of Industrial Catalysts"

ANTRITTSVORLESUNG

10.01.2012, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Ernst-Christian Koch
Bruxelles, NATO - Munitions Safety Information Analysis Center (MSIAC)

"Reactivity of Selected Lanthanoid Metals (Sm, Eu, Tm, Yb) with Halocarbons - Prospects for Combustion Synthesis and Defence Application"

15.12.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Holger Braunschweig
Universität Würzburg, Institut für Anorganische Chemie

"Boron Centered Ligands - New Coordination Modes and Useful Reactivity Patterns"

Festkolloquium anlässlich des 50-jährigen Doktorjubiläums von Prof. em. Dr. Peter Paetzold



13.12.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Lorenz Kienle
Universität Kiel

"Transmission Electron Microscopy in Fundamental Research and Material Science"

06.12.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Anja Hoffmann-Roeder
Ludwig-Maximilians-Universität München, Department Chemie

Antrittsvorlesung

29.11.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Thomas Brück
TU München

"Biosynthese: Neue Wege zur nachhaltigen Produktion von Plattform-Chemikalien für die Chemie- und Pharma-Industrie"

ANTRITTSVORLESUNG

22.11.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Carsten Schmuck
Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Chemie, Lehrstuhl für Organische Chemie2

"Wenn Moleküle sich treffen: Faszination supramolekulare Chemie"

08.11.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr. h. c. Helmut Schwarz
Technische Universität Berlin, Fachgruppe Organische Chemie, Institut für Chemie

"Chemie mit Methan: Studieren geht über Probieren"

19.07.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. H. Aatt
Ruhr-Universität Bochum

"Riechen beim Menschen: Vom Molekül bis zur Wahrnehmung"

12.07.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Frank Würthner
Universität Würzburg, Institut für Organische Chemie

"Functional Nanosystems based on Dye Aggregates"

05.07.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. H.J. Wester
TU München

"Insight from Outside: Möglichkeiten und Limitationen moderner Radiopharmaka"

ANTRITTSVORLESUNG

30.06.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hansjörg Grützmacher
ETH Zürich, Department of Chemistry and Applied Biosciences

"Low Coordinated Phosphorus Compounds: Fictions, Facts and Applications"

23. Egon-Wilberg-Vorlesung



28.06.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Francois Mathey
Singapore, Nanyang Technological University, Division of Chemistry and Biological Chemistry

"New Developments in Phosphinidene Chemistry"

21.06.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. M. Tromp
TU München

"Molecules in action: Shining light and catalysis"

ANTRITTSVORLESUNG

07.06.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Wolfram Sander
Bochum, Ruhr-Universität, Lehrstuhl für Organische Chemie II

"Radikale, Diradikale, Polyradikale - Kontrolle von Spin und Reaktivität in organischen High-Spin-Molekülen"

31.05.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. T. Nilges
TU München

"Thermoelektrika - Möglichkeiten und Perspektiven -"

ANTRITTSVORLESUNG

24.05.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. E. Peter Kündig
Switzerland, University of Geneva, Department of Organic Chemistry

"Metal-mediated and -catalyzed Cyclizations: From Chiral Carbene Ligand Synthesis to Asymmetric CH-Activation"

17.05.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Chr. Ochsenfeld
LMU München

"Intermolecular Interactions in Systems with 1000 and more Atoms - Challenges for Quantum Chemistry"

10.05.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Martin Winter
Münster, Westfälische Wilhelms-Universität, Institut für Physikalische Chemie

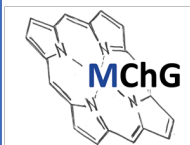
"Chemie als Schlüssel zur Elektromobilität mit Lithium-Ionen-Batterien"

03.05.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. S. Günther
TU München

"Mikroskopisches Abbilden katalytischer Vorgänge an Oberflächen"

ANTRITTSVORLESUNG



08.02.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Peter Wilk
Evonik Steag GmbH, Leiter Qualitätsmanagement

"Walsum 10, das erste europäische Kraftwerk mit 600°C/620°C-Technologie"

01.02.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. J. Bode
ETH Zürich

"New Reactions for Amid Bond Formation and beyond"

ANTRITTSVORLESUNG

25.01.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Matthias Beller
Universität Rostock, Leibniz-Institut für Katalyse

"Molekulare Katalysatoren: Eine Schlüsseltechnologie für das 21. Jahrhundert"

Veranstaltung des Jungchemiker-Forums

18.01.2011, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. I. Chorkendorff
Technical University of Denmark

"Heterogeneous Catalysis: A Part of the Solution for Future Energy Production"

11.01.2011, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Stefan Grimme
Münster, Westfälische Wilhelms-Universität, Organisch-Chemisches Institut

"Genaue Dichtefunktionalmethoden für die Chemie komplexer Systeme"

07.12.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. M. Dröscher
Präsident der GDCh

"Innovationsmanagement in der Chemischen Industrie - Die richtigen Dinge richtig tun."

30.11.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Christian Ochsenfeld
Ludwig-Maximilians-Universität München, Lehrstuhl für Theoretische Chemie,
Department Chemie

"Schrödinger's World: Quantum-Chemical Calculations in Molecular Sciences"

Antrittsvorlesung

23.11.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. H. Gasteiger
TU München

"TBA"

ANTRITTSVORLESUNG



16.11.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Georg Jochem
Wiesbaden, Bundeskriminalamt, Kriminaltechnisches Institut

"Kriminaltechnische Untersuchung von Textilspuren - Möglichkeiten und Grenzen"

09.11.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Chr. Van Wüllen
Universität Kaiserslautern

"Technische Modellierung von Einzelmolekülmagneten"

02.11.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dietmar Stalke
Georg-August-Universität Göttingen, Institut für Anorganische Chemie

"What a synthetic chemist learns from charge density"

26.10.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. B. Reif
TU München

"Solid-State NMR and its application to amyloid fibrils and membraneproteins"

ANTRITTSVORLESUNG

19.10.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Pál Ormos
Szeged, Hungary, Biological Research Centre of the Hungarian Academy of Sciences, Director at the Institute of Biophysics

"Generation of Microstructures and their Application in Optical Manipulation"

George de Hevesy-Vorlesung

20.07.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. F. P. Gabbai
Texas, USA, College Station, Texas A&M University, Department of Chemistry

"Going Fishing für Fluoride and Cyanide Anions in Water Using Main Group Lewis Acids"

Festkolloquium anlässlich der Erneuerung der Doktorurkunde von Prof. Dr. rer. nat., Dr. rer. nat. h.c. Hubert Schmidbaur

13.07.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. C. Fischer
BASF

"Polymers as Enabler for Sustainability"

07.07.2010, 17:00
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Peter J. Stang
The University of Utah, Department of Chemistry

"Abiological Self-Assembly: Predesigned Metallacycles and Metallacages via Coordination"



29.06.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. K. Reuter
TU München

"Von Elektronen zum Reaktor: Multiskalen-Modellierung katalytischer Prozesse"

ANTRITTSVORLESUNG

22.06.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Didier Bourissiou
Toulouse, Université Paul Sabatier, Laboratoire Hétérochimie Fondamentale et Appliquée

"Transition Metals and Lewis Acids: A Multi-facet Association"

15.06.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. St. Sieber
TU München

"Naturstoffe und ihre biologischen Angriffsziele"

ANTRITTSVORLESUNG

08.06.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Wolfgang Heubisch
Forschung und Kunst, Bayerischer Staatsminister für Wissenschaft

"Unsere Zukunft gestalten - Impulse der Wissenschaftspolitik"

GDCh-Vortragsveranstaltung im Schloss Höhenried

01.06.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. J. Mulzer
Universität Wien

"Totalsynthese strukturell anspruchsvoller Naturstoffe"

ANTRITTSVORLESUNG

18.05.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Roland A. Fischer
Ruhr-Universität Bochum, Lehrstuhl für Anorganische Chemie II

"Dünne Schichten von Metall-Organischen Netzwerken"

11.05.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. L. Hintermann
TU München

"Werkzeuge für die nachhaltige Organische Synthese: Kluge Katalysatoren, die ökonomisch mit Atomen umgehen"

ANTRITTSVORLESUNG

27.04.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. S. Hger
Universität Bonn

"Synthese und Eigenschaften formtreuer Ringe und Räder"



20.04.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Laurel L. Schafer

Vancouver, Canada, University of British Columbia, Department of Chemistry

"Atom-Economic Catalytic Amine Synthesis Using Early Transition Metal Amidate Complexes"

09.02.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Hermann Pütter

Koordinator Chemie und Energie der GDCh

"Wie können wir dem Umbau unseres Energiesystems auf die Sprünge helfen?"

02.02.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Volker Sieber

TU München / Wissenschaftszentrum Straubng

"Entwicklung von (bio)katalytischen Prozessen für die industrielle Umsetzung biogener Rohstoffe"

26.01.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Robert Huber

Martinsried, Max-Planck-Institut für Biochemie

"Beauty and Fitness for Purpose of the Boulding Blocks of Life, the Architecture of Proteins"

im Rahmen des Jungchemiker-Forums

19.01.2010, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Michael Famulok

Universität Bonn / LIMES

"Nucleic acid based tools for pharmacology and nanoengineering"

19.01.2010, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Sergey A. Kozmin

The University of Chicago, Department of Chemistry

"Redesigning Natural Products to Target Cellular Infrastructure and Energy Metabolism"

15.12.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Katharine Aulinger

Patent- und Lizenzbüro der TUM

08.12.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ivana Ivanovic-Burmazovic

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Department Chemie und Pharmazie

"Superoxide interactions with metal centers. From bio-relevant processes towards chemical catalysis"

01.12.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Klaus Müllen

Max-Planck Institut für Polymerforschung Mainz

"Wie schwarz ist die Zukunft? Kohlenstoffmaterialien und Graphene"



24.11.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Bettina Valeska Lotsch
LMU München, Department Chemie und Biochemie

"Functional Nanostructures - Chemistry in Diminishing Dimensions"

Antrittsvorlesung

17.11.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Jan Löwe
MRC Cambridge

"Plasmid segregation by the ParMRC system"

10.11.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Andrew J. Phillips
University of Colorado at Boulder, Department of Chemistry and Biochemistry

"Chemistry and Biology with Natural Products and Other Small Molecules"

03.11.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Dr. Klaus Gregor
Landgericht Würzburg

"Verantwortung und Haftung im Arbeitsschutz"

27.10.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Mathias Nest
TU München

"Dynamic Processes in Molecules and at Surfaces"

ANTRITTSVORLESUNG

27.10.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Karl Gademann
Liebig-Lectureship der Liebig-Vereinigung für Organische Chemie in der GDCh,
Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne (EPFL)

"Controlling Biological Processes by Synthetic Natural Products"

28.07.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Frau Dr. Aulinger-Fuchs
Patent- und Lizenzbüro der TUM

21.07.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Rudolf Staudigl
WACKER CHEMIE AG

"Silizium - Wissenschaft, Technologie, Lebensqualität"

ANTRITTSVORLESUNG

14.07.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Erick M. Carreira
ETH Zürich, Laboratorium für Organische Chemie

"Discovery and Surprises with Small Molecules"



07.07.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Holger Frey
Johannes-Gutenberg Universität Mainz

"Bauen mit Epoxiden: Von neuen Polyether-Architekturen zu Biokonjugation, Verkapselung und Katalyse"

30.06.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Arndt Simon
Stuttgart, Max-Planck-Institut für Festkörperforschung

"Freude eines Chemikers an der Restaurierung historischer Uhren"

23.06.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Ulrich Opitz
Roche Diagnostics GmbH, Senior Vice President, Pharma Biotech Production & Development

"Wasser, Biotechnologie, Gesundheit - Entwicklung und Herstellung innovativer Protein-Wirkstoffe"

GDCh-Vortragsveranstaltung im Schloss Höhenried

16.06.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Rob Likamp
Utrecht University

"Chemical challenges for the construction of protein mimics"

09.06.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Eric V. Anslyn
The University of Texas, Department of Chemistry and Biochemistry

"Supramolecular Analytical Chemistry"

26.05.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Alfons Baiker
ETH Zürich

"Katalyse an chiralen Oberflächen"

19.05.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dieter Seebach
ETH Zürich, Laboratorium für Organische Chemie

"Isolierung und Strukturbestimmung von reaktiven Zwischenstufen der Organokatalyse"

12.05.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Jörg Rademann
Freie Universität Berlin

"Chemical Tools for the Validation of Protein Targets generated by Dynamic Ligation Screening"

21.04.2009, 17:00
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Matthias Westerhausen
Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Anorganische und Analytische Chemie

"Organometallic Chemistry of Calcium - a Chemistry of Unforeseen Diversity"



27.01.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Rolf Hilgenfeld
Universität zu Lübeck

"Structure-based Discovery of Antivirals"

ANTRITTSVORLESUNG

13.01.2009, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Rudolf Staudigl
Wacker Chemie AG

"Silicium - Wissenschaft, Technologie, Lebensqualität"

ANTRITTSVORLESUNG

09.12.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Nicolas Winssinger
Université Louis Pasteur Strassbourg

"TBA"

25.11.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Matthias Mann
Max-Planck-Institut für Biochemie

"Protein Modification Analysis on a Proteome-wide Scale"

11.11.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Dieter A. Schlüter
ETH Zürich

"Organic Chemistry Put to Work for Polymer Synthesis"

28.10.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Andreas Hirsch
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

"Funktionale Kohlenstoff-reiche Architektur"

14.10.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Christian F.W. Becker
TU München

"Chemische Synthese und Semisynthese als Werkzeug für die Herstellung modifizierter, funktioneller Proteine und Peptide"

ANTRITTSVORLESUNG

08.07.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Markus Antonietti
MPI für Kolloid- und Grenzflächenforschung, Potsdam

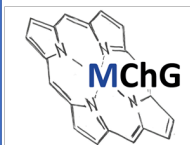
"Hydrothermal and ionothermal synthesis of polymer and organic semiconductors"

24.06.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Wolfgang M. Heckl
Deutsches Museum

"Nano, hier ist die Zukunft"

GDCh-Vortragsveranstaltung im Schloss Höhenried



17.06.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Bernhard Blümich
RWTH Aachen

"Materialforschung mit mobiler NMR"

03.06.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Michael Groll
TU München

"Cutting complexity down to size: Functional structures of molecular degradation machines"

ANTRITTSVORLESUNG

20.05.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Friedrich Simmel
TU München

"Von der DANN-Nanotechnologie zur synthetischen Biologie"

29.04.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Michael Sattler
TU München

"NMR for studying the structure, molecular recognition and dynamics of biomacromolecules"

ANTRITTSVORLESUNG

15.04.2008, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Katharina Landfester
Universität Ulm

"Nanokapseln, Nanopartikel, Nanoexplosionen"

22.01.2008, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Eric Leif Meggers
Philipps-Universität Marburg

"Morphing Natural Architectures into Simplified Metal Complexes: From Metallo-nucleic Acids to Metals in Protein Kinase Inhibitors"

Veranstaltung der Jungchemiker

08.01.2008, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Günter von Au
Vorsitzender des Vorstandes der Südchemie AG, München

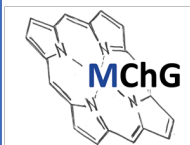
"Mobilität ohne Erdöl: Beiträge der Chemischen Industrie"

11.12.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Fritz Kühn
TU München

"Organomolybdenum Complexes as Oxidation Catalysts"

ANTRITTSVORLESUNG



27.11.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Thomas Kiefhaber
TU München

"Protein Dynamics on the Picoseconds to Milliseconds Time Scale"

ANTRITTSVORLESUNG

13.11.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Wittko Francke
Universität Hamburg

"Pheromone: Die chemische Sprache der Insekten"

30.10.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Kai-Olaf Hinrichsen
TU München

"Die Welt der Zwerge und Giganten in der Katalyse, Reaktions- und Verfahrenstechnik"

ANTRITTSVORLESUNG

16.10.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Martin Jansen
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart

"Ein Konzept zur rationalen Materialsynthese"

10.07.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Stefan Hecht
Humboldt-Universität zu Berlin

"Nanostrukturen durch eine Kombination aus kovalenter und nicht-kovalenter Synthese"

ANTRITTSVORLESUNG

26.06.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

GDHc-Vortragsveranstaltung im Schloss Höhenried

19.06.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Martin Muhler
Ruhr-Universität Bochum

"Was kann die heterogene Katalyse zur Entwicklung von PEM-Brennstoffzellen beitragen?"

05.06.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

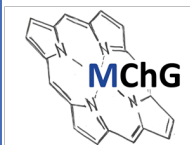
Prof. Karl-Heiz Altmann
Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich

"Die Naturstoffe Epothilon A und B als Leitstrukturen in der Krebsmittelforschung"

22.05.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Martin Jansen
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart

"Ein Konzept zur rationalen Materialsynthese"



08.05.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Maria J. Calhorda
Universidade de Lisboa

"Molybdenum complexes as catalysts for olefin oxidation reactions: an experimental and computational study"

17.04.2007, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Bernhard Rieger
TU München

"Alte Monomere in neuem Kleid - Katalysatoren als Werkzeuge präziser Strukturkontrolle"

ANTRITTSVORLESUNG

25.07.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Günter von Au
Vorstandsvorsitzender der Süd-Chemie AG

18.07.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Jean-Marie Lehn
Université Louis Pasteur, Strassbourg

"Von der Supermolekularen Chemie zur Konstitutionellen Dynamischen Chemie"

11.07.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr. h. c. Wittko Francke
Universität Hamburg, Institut für Organische Chemie

"Terpene als Komponenten chemischer Kommunikation"

Zusammen mit der Arbeitsgem. für Ost- und Westpreußische Landeskunde

04.07.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Josef Reichholf

"N.N."

GdCh-Vortragsveranstaltung im Schloss Höhenried

27.06.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. François Diederich
ETH Zürich, Laboratorium für Organische Chemie

"Molekulare Erkennungsstudien mit biologischen Rezeptoren: Auf dem Weg zu neuen Malaria-Wirkstoffen"

20.06.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Hans-Jürgen Wernicke
Süd-Chemie AG

"Aktuelle Perspektiven in der industriellen Katalyse"

13.06.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Peter Jutzi
Universität Bielefeld, Institut für Anorganische Chemie

"Dynamische kovalente Chemie mit Organogalliumverbindungen"



30.05.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Roger Alberto
Universität Zürich, Institut für Anorganische Chemie

"Labeling of biomolecules with the [Tc8CO]₃+ core, examples with amino acids, intercalators and vitamine B12"

23.05.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Robert Schögl
Fritz-Haber Institut Berlin

"Wie statisch sind heterogene Katalysatoren?"

17.05.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Uri Banin
The Hebrew University of Jerusalem, Institute of Chemistry and The Center for Nanoscience and Nanotechnology

"Size, shape and composition control in semiconductor nanocrystals"

Richardt-Willstätter-Vorlesung

16.05.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Uli Kazmaier
Institut Saarbrücken, Institut für Organische Chemie

"N.N."

09.05.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Michael Veith
Universität Saarbrücken

"Vom Molekül zum Material: Metastabile Phasen und strukturierte Metall- / Metalloxid-Mischphasen"

09.05.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dipl.-Wirt.Chem. Svantje Rietfort
Gesellschaft Deutscher Chemiker e.V., Frankfurt/Main

"Neue Wege in der Wissenschaft: Der Forschungs- und Technologieführer"

02.05.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Martin Quack
ETH Zürich, Laboratorium für Physikalische Chemie

"Von Wilhelm Josts Beiträgen zur Kinetik bis zu intramolekularen Primärprozessen und einer hypothetischen Molekularpsychologie"

Wilhelm-Jost-Gedächtnisvorlesung

25.04.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Günther Wess
Wissenschaftlich-Technischer-Geschäftsführer GSF - Forschungszentrum

"Gesundheitsforschung heute"

07.02.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Manfred Kappes
Universität Karlsruhe (TH), Institut für Physikalische Chemie II

"Isolierte molekulare Nanostrukturen"



31.01.2006, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Doetz
Uni Bonn

"Von Carben - Komplexe zu funktionalen Metallorganica"

24.01.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Manfred Schwaiger
Roche Diagnostics GmbH, Penzberg

"Strukturbasierte Entwicklung von Proteinkinaseinhibitoren - ein innovativer Ansatz in der targetspezifischen Tumorthherapie"

Jungchemiker-Forum

10.01.2006, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Donald Hilvert
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Laboratorium für Organische Chemie

"Molekular diversity and catalysis"

20.12.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Walter Leitner
RWTH Aachen

"Multiphasenkatalyse - vom molekularen Verstehen zum Prozess"

13.12.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Peter Metz
Technische Universität Dresden, Institut für Organische Chemie

"Sultone - Nützliche Heterocyclen in der Totalsynthese bioaktiver Verbindungen"

29.11.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Mitsuhiro Shionoya
Universität Tokio, Dept. Chemie

"Supramolecular approaches to the precise control of metal arrays and metal-mediated molecular motions"

15.11.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Johannes Beck
Universität Bonn, Institut für Anorganische Chemie

"Oxide und Sulfide des Kohlenstoffs - Von Molekül zu Polymeren, vom Kristallinen zum Amorphen"

08.11.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Uli Heiz
TU München, LS für Physikalische Chemie 1

"Größeneffekte von getriggerten Nanoteilchen"

25.10.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. John A. Gladysz
Universität Erlangen

"Alkene Metathesis in Metal Coordination Spheres: The Quest for Molecular Gyroscopes"



18.10.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Kai Johnsson
École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Institut des Sciences et Ingénierie
Chimiques

"Proteinchemie in lebenden Zellen"

12.07.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Rudolf Glockshuber
ETHZ Zürich

**"Mechanisms and structural biology of oxidative protein folding in Escheria
Coli"**

05.07.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Roland Boese
Institut für Anorganische Chemie der Universität Duisburg-Essen

**"Supramolekulare Synthese auf dem Diffraktometer: von molekularen
Komplexen bis zu Gashydraten"**

Verleihung des Herbert-Marcinek-Preises an ausgezeichnete Studenten

28.06.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Walter Leitner
RWTH Aachen

**"Neue Systeme für die Mehrphasenkatalyse - Vom molekularen Design zur
reaktionstechnischen Umsetzung"**

21.06.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Richard R. Ernst
Laboratorium für Physikalische Chemie, ETH Zürich

"Die gesellschaftliche Verantwortung von Forschern und Akademikern"

Schloss Höhenrieder Vortrag

14.06.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Gabriele Centi
University of Messina, Italy

**"Trends and opportunities for catalytic technologies for environmental
protection"**

07.06.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hans-Joachim Knölker
Institut für Organische Chemie, Technische Universität Dresden

"Neue Methode zur Synthese pharmakologisch aktiver Heterocylen"

31.05.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Wolfgang Schnick
Ludwig-Maximilian Universität München

**"Materialchemie mit Nichtmetallnitriden - von der explorativen
Grundlagenforschung zur Anwendung als optische Materialien"**



24.05.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hans-Werner Schmidt
Institut für Makromolekulare Chemie, Universität Bayreuth

"Supramolekulare Nanostrukturen zur Modifizierung von teilkristallinen Polymeren"

17.05.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Karl Heinz Dötz
Universität Bonn

"Von Carben-Komplexen zu funktionalen Metallorganica"

10.05.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Alois Fürstner
Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Mülheim

"Katalyse und Naturstoffsynthese - Eine starke Partnerschaft"

03.05.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Gianfranco Pacchioni
Università deli Studi Milano-Bicocca

"Metal atoms and clusters on oxid surfaces and thin films: charging mechanisms and consequences"

26.04.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Martin Jansen
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart

"Vom Labor in die Fabrik - Entwicklung einer neuen Hochleistungskeramik"

19.04.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. William B. Tolman
Gast am Anorganischen-chemischen Institut, University of Minnesota

"Using Synthetic Chemistry to Understand Dioxigen Activation by Copper Protein Active Sites"

12.04.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Annette B. Beck-Sickinger
Institut für Biochemie, Universität Leipzig

"Wir schneiden uns ein Protein nach Maß: Chemische Werkzeuge für die selektive Modifizierung von Interleukin 8"

01.02.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rolf Breinbauer
Max-Planck-Institut für Molekulare Physiologie, Dortmund

"Neue Methoden zur Herstellung von Verbindungsbibliotheken"

25.01.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Georg Gescheidt
Institut für Physikalische und Theoretische Chemie, Techn. Universität Granz

"Insights into Enantioselektive and Photoinduced Reactions by (Para)magnetic Resonance"



22.01.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Thomas Carell
LMU, Dept. Chemie

"DNA Reparatur und Mutagenese auf atomarer Ebene"

18.01.2005, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rolf Thauer
Max-Planck-Institut für Technische Mikrobiologie, Marburg

"Anaerobe Oxidation von Methan durch Mikroorganismen: Hinweise für die Beteiligung eines Nickel-Enzyms"

11.01.2005, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Pierre Braunstein
Laboratoire de Chimie de Coordination, Université Louis Pasteur, Strasbourg

"From Ligand-Controlled Reactivity and Catalysis to Bimetallic Molecular Wires"

21.12.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. Thomas Bieringer und Prof. Dr. Jörg Stetter
Konzernentwicklung, Bayer AG, Leverkusen

"Innovationsperspektiven des neu aufgestellten Bayer-Konzerns"

14.12.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Peter Wasserscheid
Lehrstuhl für Chemische Reaktionstechnik, Universität Erlangen-Nürnberg

"Ionic Liquids - flüssige Materialien für innovative Katalysatorkonzepte"

07.12.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hubert Schmidbauer
TU München, Dept. Chemie

"Präparative Herausforderungen in der Organophosphor-Chemie"

30.11.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Gerhard Klebe
Institut für Pharmazeutische Chemie, Philipps-Universität Marburg

"Einblick in moderne Methoden des Wirkstoffdesigns"

JUNGCHEMIKERFORUM

23.11.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hans-Herbert Brintzinger
Fachbereich Chemie, Universität Konstanz

"Fachbereich der Metallocen-katalysierten Olefin-Polymerisation - Einblicke in ein komplexes Reaktionsgeschehen"

16.11.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Walter Thiel
Max-Planck-Institut für Kohlestoffforschung, Mülheim an der Ruhr

"Theoretische Untersuchungen zu enzymatischen Reaktionen"



09.11.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Armin de Meijere
Institut für Organische und Biomolekulare Chemie, Universität Göttingen

"Kleine Ringe - Eine Welt voller Wunder und Wohltaten"

02.11.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Ferdi Schüth
Max-Planck-Institut für Kohlestoffforschung, Mülheim an der Ruhr

"Materialien für Wasserstoffspeicherung"

26.10.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dieter Enders
Institut für Organische Chemie, RWTH Aachen

"Effiziente Methode zur asymmetrischen Synthese von Natur- und Wirkstoffen"

19.10.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Heinz Langhals
Dept. Chemie, Ludwig-Maximilians Universität München

"Die Restaurierung der Tonkriegerarmee des ersten chinesischen Kaisers. Wie kann man den größten archäologischen Fund erhalten?"

20.07.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Lutz H. Gade
Anorganisches-chemisches Institut der Universität Heidelberg

"Konstruktionsprinzipien in der Molekülchemie: Vom Aufbau molekularer Katalysatoren zur Architektur komplexer Aggregate"

13.07.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Jörg Kopitzke
BMW Forschungs- und Innovationszentrum, Bereich Lackentwicklung, München

"Stimmt die Chemie bei BMW Forschung und Entwicklung am Standort München"

JUNGCHEMIKERFORUM

29.06.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. M.G. Finn
Department of Chemistry and the Skaggs Institute for Chemical Biology, The Scripps Research Institute, La Jolla, USA

"Viruses as Molecular Building Blocks"

22.06.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Karlheinz Drauz
Degussa AG, Hanau-Wolfgang

"Katalytische Prozesse und Methoden für Feinchemikalien"

15.06.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Ulrich Koert
Fachbereich Chemie, Philipps-Universität Marburg

"Über Konformationsschalter und synthetische Ionenkanäle"

ANTRITTSVORLESUNG



08.06.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Rainer Herges
Institut für Organische Chemie, Universität Kiel

"Synthese von Gürtel-, Röhren- und Möbius-Molekülen"

25.05.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Gerard a´van Koten
Department of Metal-Mediated Synthesis, Universität Utrecht

"From carboxilan dendritic to enzymatic supports for nanosize metal catalyst systems"

18.05.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Ei-ichi Negishi
Department of Chemistry, Purdue University, USA

"Zirconium-Catalysed Asymmetric Carboalumination of Alkenes"

11.05.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Oliver Reiser
Institut für Organische Chemie, Universität Regensburg

"Diversitätsorientierte Synthese von Butyrolacton-Naturstoffen"

04.05.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Holger Braunschweig
Institut für Anorganische Chemie, Universität Würzburg

"Bor in der Koordinationssphäre von Übergangsmetallen: Bormetallophenane und Borylenkomplexe"

27.04.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Thomas Carell
Dept. Chemie der Universität München

"Unsere Erbsubstanz: Chemische Untersuchungen zur Reparatur und zum Elektronentransfer"

ANTRITTSVORLESUNG

20.04.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Heinz Berke
Anorganisch-Chemisches Institut, Universität Zürich

"Chemie im Altertum: Die Erfindung von blauen und purpurnen Farbpigmenten"

10.02.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

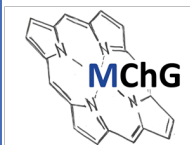
Prof. Dr. Dr.h.c. Lutz F. Tietze
Org.-chemisches Inst., Universität Göttingen

"Entwicklung neuartiger Zytostatika für eine selektive Krebstherapie unter Verwendung eines immunologischen Ansatzes"

03.02.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Hansgeorg Schnöckel
Universität Karlsruhe (TH)

"Nanoskalige metalloide Aluminium- und Galliumcluster. Eine ungewöhnliche Synthesvariante eröffnet den Zugang zu einer neuartigen Verbindungsklasse"



27.01.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Herbert Schumann
Inst. f. Chemie, Technische Universität Berlin

"Neue Metallocene der Lanthanoide und der Erdalkalimetalle und deren Verwendung als Polymerisationskatalysatoren"

20.01.2004, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Thomas Fässler
TU München

"Anorganische Molekül- und Festkörperchemie - Nährboden für neue Materialien"

ANTRITTSVORLESUNG

13.01.2004, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Gerhard Erker
Org.-chemisches Institut, Universität Münster

"Neues aus der Metallocen-Chemie"

16.12.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Manfred Meisel
Inst. f. Chemie, Humbolt-Universität Berlin

"Von molekularen Aggregaten zu Koordinationspolymeren - Neues zur Bildung und Strukturchemie von Organophosphaten des Vanadiums"

09.12.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Carsten Gaebert
Consortium für elektrochemische Industrie, GmbH

"Der Diplomchemiker - Berufspraxis in der Industrie"

JUNGCHEMIKERFORUM

02.12.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Manfred Sumper
Inst. f. Biochemie, Universität Regensburg

"Die Siliciumdioxidschalen der Kieselalgen: Zur Biochemie der Musterbildung in anorganischen Strukturen"

25.11.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Hans Lutz Gade
Universität Straßburg

"Strategien der Homogenkatalyse: Von der Koordinationssphäre in Einerkomplexen zu makromolekularen Dendrimerkatalysatoren"

18.11.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ralf-Peter Jansen
Inst. f. Biochemie, Genzentrum der LMU

"RNAs auf Zellreise: Wie Zellen Ordnung schaffen ..."

ANTRITTSVORLESUNG



11.11.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Konrad Hungerbühler
ETH Zürich

"Expositions-basierte Chemikalienbewertung - Modell und Beispiele"

04.11.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Andreas Hirsch
Inst. f. Org. Chemie, Universität Erlangen-Nürnberg

"Funktionale kohlenstoffreiche Architektur"

28.10.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Gabriele Voigt
IAEA Wien

"The Agency's Laboratories Seibersdorf and Headquarters, overview of activities and visions"

21.10.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Horst Kessler
TU München, Inst. f. Org. Chemie und Biochemie

"Von Proteinen zu Arzneimitteln: Rationale und kombinatorische Entwicklung selektiver Intigrin-Liganden"

01.07.2003, 17:00
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Ute Deichmann
Universität Köln

"Chemiker und Biochemiker in der NS-Zeit"

Jungchemiker Forum

17.06.2003, 17:00
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Manfred Sumper
Universität Regensburg

"Kunstformen der Natur", die Silikat-Biomineralisation in Diatomeen"

03.06.2003, 17:00
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Peter Hofmann
Ruprecht-Karls-Universität, Heidelberg

"Neue, hochaktive ROMP-Katalysatoren: von Theorie, Mechanismus und High-Throughput-Screening zur Optimierung molekularer Struktur und Funktion"

20.05.2003, 17:00
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Manfred T. Reetz
MPI Kohlenforschung, Mülheim

"Evolution im Reagenzglas als Methode zur Erzeugung von enantioselektiven Enzymen"

06.05.2003, 17:00
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Gunther Korschinek
TU München, Physik Department E15

"AMS, eine ultrasensitive Methode zum Nachweis sehr langlebiger Radionuclide"



28.04.2003, 17:15
Hörsaal CH 26411
(TUM)

Prof. Matthias Driess
Technische Universität Berlin

"Organometallic Tricks for Materials Synthesis in Catalysis and Energy-Saving"

04.02.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. B. Hauer
wissenschaftlicher Direktor BASF

"Biokatalyse - Eine neue Schlüsseltechnologie der BASF"

28.01.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Waldmann
MPI für Molekulare Physiologie, Dortmund

"Von Proteindomänen zu Wirkstoffkandidaten"

21.01.2003, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. D. Fenske
Universität Karlsruhe

"Clusterkomplexe als Ausgangsverbindungen für nanostrukturierte Materialien"

14.01.2003, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. Huntern
Anorg.-chem. Institut, Universität Heidelberg

"Wie packen sich Moleküle und wie bewegen sie sich? Alte Fragen - neue Methoden"

17.12.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. E. M. Carreira
Department Chemie, ETH Zürich

"Studies in Natural Products-Inspired Synthetic Methods"

10.12.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. K. Wieghardt
MPI Strahlenchemie Mülheim

"Koordinationschemie mit Radikalen: Alte Probleme - neue Lösung"

03.12.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Ch. C. Cummins
Department of Chemistry, MIT Cambridge, Massachusetts

"The remarkable world of molybdaziridine and niobaziridine hydrides"

26.11.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. St.Grimme
Universität Münster

"Entwicklung und Anwendung von quantenchemischen Methoden für organische Moleküle"



19.11.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. St. Schulz
Inst. f. Organische Chemie, TU Braunschweig

"Lipide und deren Derivate in der chemischen Kommunikation"

12.11.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. F.A. Cotton
Texas A & M University

"Intellectual and Esthetic Charms of Molecules with Metal-Metal Bonds"

06.11.2002, 17:15
Buchner-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. K.B. Sharpless
Scripps Research Institute, La Jolla, Kalifornien

"Happily Surrounded by Huisgen Reactions"

29.10.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. G. Gauglitz
Universität Tübingen

"Miniaturisierung und Parallelisierung bei Sensor-Arrays"

22.10.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Salzer
Institut für Anorganische Chemie der RWTH Aachen

"Optisch aktive Metallkomplexe in Synthese und Katalyse"

15.10.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. Andreas Türler
TU München, Inst. Radiochemie

"Chemie am Ende des Periodensystems"

16.07.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Hans-Günther Schmalz
Institut für Organische Chemie, Universität zu Köln

"Naturstoffsynthese und andere Spielereien mit planar-chiralen Übergangsmetallkomplexen"

09.07.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. F. Diederich
ETH Zürich

"Strukturbasierte de-Novo-Entwicklung nichtpeptidischer Enzyme"

02.07.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Carsten Bolm
Institut für Organische Chemie, RWTH Aachen

"Enantioselektive Katalyse mit und ohne Metall"

25.06.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. B. Giese
Universität Basel

"Elektronentransfer durch die DNA, Facts and Fiction"



18.06.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Walter Thiel
Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Mülheim

"Quantenchemische Untersuchungen zur Katalyse mit Übergangsmetallen und mit Enzymen"

11.06.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. Dirk Seinsche
LKA Nordrhein-Westfalen

"Chemie und Kriminaltechnik - Fallbeispiele forensischer Lack- und Kunststoffanalyse"

Jungchemiker Forum

04.06.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Gerard Jaouen
L'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris

"Vectorisation of organometallic groups onto the estrogen receptors"

28.05.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Dr. L. K. Mayer
Novartis Pharma Bauer

"Novel Strategies in Drug Discovery"

15.05.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. A. Jacobs
Centrum Oppervlaktechemie & Katalyse, Belgien

"Systems biomimicking haloperoxidase enzymes"

07.05.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. h.c.mult. Herbert W. Roesky
Institut für Anorganische Chemie der Universität Göttingen

"Metallorganische Säuren und Basen"

30.04.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. G. Krausch
Universität Bayreuth

"Oberflächen strukturierter Materialien: Vom anorganischen Einkristall zum Blockcopolymer"

23.04.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Karl-Peter Hopfner
Genzentrum LMU München

"Multiproteinkomplexe in der DNA-Reparatur: die molekularen Wächter des Genoms"

ANTRITTSVORLESUNG

05.02.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. A. Berkessel
Inst.f. Organische Chemie, Universität Köln

"Molecular Bionics, Katalysatordesign nach dem Vorbild der Natur"



29.01.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. P. Cramer
Genzentrum der LMU München

"Molecular Machines and Gene Expression"

ANTRITTSVORLESUNG

22.01.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. A. Corma
Instituto de Tecnologia Quimica, Universidad Politecnica de Valencia

"Nanolayers of zeolites as seeds for synthesis and as catalytic materials"

15.01.2002, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr. h.c. W. Francke
Universität Hamburg, Abteilung für Organomeereschemie

"Pheromone: Die chemische Sprache der Insekten"

07.01.2002, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. M.T. Reetz
MPI Kohlenforschung Mülheim

"Evolution im Reagenzglas als Methode zur Erzeugung von enantioselektiven Enzymen"

18.12.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. Wächtershäuser
München

"Die Koordinations-chemischen Anfangsgründe des Lebens"

ANTRITTSVORLESUNG

11.12.2001, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. H. Hulpke
Bayer AG, Leverkusen, Konzernstab Qualitäts-, Umwelt-, Sicherheitspolitik

"Welchen Beitrag zur Gestaltungsidee des "Sustainable Development" kann und muß die Chemie leisten?"

04.12.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. E. Lindner
Institut für Anorganische Chemie, Universität Tübingen

"Von Metallacycloalkanen zu supramolekularen Molekülen: Die Chemie von 2- und 3-Dimensionalen Metallacyclophanen"

27.11.2001, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. R. Ahlrichs
Theoretische Chemie, Universität Karlsruhe

"Eigenschaften von Clustern: Messung und Berechnung"

20.11.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. J. Ashe
Department of Chemistry, University of Michigan, Ann Arbor

"Transition Metal Complexes of Heteroaromatic Boron Compounds: From Chemical Curiosities to Catalysts for Olefin Polymerization"



13.11.2001, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. A. Wokaun
Paul Scherrer Institut, Villigen/Schweiz

"Systemaspekte der Brennstoffzelle - von der Elektrochemie bis zur Treibstoffversorgung"

06.11.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Hulpke
Bayer AG, Leverkusen

"Risiko - Chancen: Begriffe mit vielfältigen Dimensionen"

30.10.2001, 17:15
Hörsaal CH 27402
(TUM)

Prof. Dr. H. Schwarz
Institut für Chemie, TU Berlin

"Elementarschritte bei metallermittelten Oxygenierungen von Kohlenwasserstoffen"

23.10.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Th. Lindel
Department Chemie der LMU München

"Wirkstoffe aus dem Meer - Struktur, Synthese und Funktion"

ANTRITTSVORLESUNG

24.07.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. R. B. Gawley
University of Miami

"Trying to understand the steric course of electrophilic substitutions of chiral organometals: structure, mechanism, and the (Sherlock) Holmes axion"

10.07.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. B. Kagan
Université Paris

"Some unusual facets of asymmetric catalysis"

03.07.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. P. P. Power
University of California Davis

"Multiple bonding, lone pairs, and hydrides in heavier element compounds"

26.06.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. F. Liebman
University of Maryland

"Regularities in Fluorine Chemistry"

19.06.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. Matthias Driess
Ruhruniversität Bochum

"Chemische Emergenz: Die Begegnung von Molekül, Kolloid und Festkörper in ausgewählten metallreichen Clustern"



12.06.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Schnöckel
Universität Karlsruhe

"Metalloide Aluminium- und Galliumcluster: Intermediate auf dem Weg zum Metall?"

29.05.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Dir. Dr. F. Schwägele
Bundesanstalt für Fleischforschung, Institut für Chemie und Physik, Kulmbach

"BSE in Deutschland - Möglichkeiten und Grenzen der Analytik"

Einladung der Jungchemiker

22.05.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. R. Kniep
MPI für Physik fester Stoffe, Dresden

"Biomimetische Morphogenese von Apatit-Gelatine-Kompositen"

15.05.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. Michael Karas
J.W. Goethe Universität Frankfurt/Main

"Stimmt die Chemie, kommen die Ionen - Neues zum Mechanismus bei MALDI-MS"

08.05.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. M. Reichling
Department Chemie der LMU München

"Chemie auf die Spitze getrieben, Raster-Kraft-Mikroskopie mit atomarer Auflösung"

ANTRITTSVORLESUNG

30.01.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. M. Beller
Universität Rostock

"Neue Entwicklungen in der Homogenen Katalyse - Forschung zwischen Industrie und Hochschule"

23.01.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. Börner
Universität Rostock

"Asymmetrische Hydrierungen mit hydroxyfunktionalisierten chiralen Phosphin-Rhodium-Komplexen"

16.01.2001, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. Mulzer
Universität Wien

"Stereoselektive Naturstoffsynthese als Doktorarbeit - was ist machbar und sinnvoll?"



09.01.2001, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Odoj
Forschungszentrum Jülich GmbH, Institut für Sicherheitsforschung und
Reaktortechnik

**"Aktinidenabtrennung garantiert Endlagersicherheit - Ein neuer Weg der
radioaktiven Abfallbehandlung"**

12.12.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. D. Marx
Ruhruniversität Bochum

**"Wasserstoffbrücken: Von Phasenübergängen in Eis zur Protonendiffusion in
Wasser"**

05.12.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

PD Dr. Ch. Neinhuis
Universität Bonn

**"Die pflanzliche Cuticula: multifunktionale Grenzfläche mit faszinierenden
Eigenschaften"**

28.11.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. Corma
Univertidad Politécnica de Valencia

"Delaminated Zeolites and Their Potential in Catalysis"

ANTRITTSVORLESUNG

21.11.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Vahrenkamp
Universität Freiburg

"Zinkkomplexe als Modelle von Zinkenzymen"

14.11.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Priv.-Doz Dr. C. Zander
Universität Siegen

"Fluoreszenz des Ensembles und des individuellen Moleküls"

07.11.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Cernini
Universität Mailand

**"Catalytic carbonylation of aromatic nitro compounds. An easy route to a
variety of organic products."**

31.10.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. Wittinghofer
MPI für Molekulare Physiologie, Dortmund

**"Untersuchung zu Struktur, Funktion und Dynamik von Ras, einem zentralen
Schaltermolekül in Zellen"**

24.10.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. O. J. Scherer
Universität Kaiserslautern

"Metallorganische Phosphor- und Arsen-Chemie"



17.10.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. T. Bach
Inst.f. Org. Chemie und Biochemie der TUM

"Stereo-selektive organische Synthese mit Licht"

ANTRITTSVORLESUNG

25.07.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. R. Grosschedl
Inst.f. Biochemie u. Genzentrum, LMU München

"Kombinatorische Genregulation"

ANTRITTSVORLESUNG

18.07.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. P. Jutzi
Universität Bielefeld

"Pentamethylcyclopentadienyl: Ein vielseitiger Ligand in der Chemie der Hauptgruppenelemente - Beispiele aus der aktuellen Forschung"

11.07.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr.h.c. L. F. Tietze
Universität Göttingen, Inst.f. Org. Chemie

"Effiziente Totalsynthese von Naturstoffen durch Domino- und Übergangsmetall-katalysierte Transformationen"

04.07.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. M. Möller
Universität Ulm

"Makromolekulare Werkzeuge für die Darstellung und Anordnung kleiner anorganischer Nanokristalle"

27.06.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Urs Wild
ETH Zürich, Inst.f. Physik. Chemie

"Einzelmolekül-Spektroskopie"

20.06.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Frau Prof. Dr. R. Rübsam-Waigmann
Zentralforschung Bayer AG

"Gentechnologie versus klassisches Drug Design in der pharmazeutischen Chemie - Perspektiven für die Zukunft"

Gemeinsame Veranstaltung mit dem GDCh-Jungchemikerforum

13.06.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. B. F. G. Johnson
Cambridge University

"Clusters and Nanoparticles in Catalysis and Devices"



06.06.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Prins
ETH Zürich

"Herstellung von Nanotürmen als Modellkatalysatoren durch Laserinterferenz-Photographie"

30.05.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. T. Bein
Department Chemie der LMU München

"Von molekularen Drähten zu Sensoren: Chemie in Nanoporen"

ANTRITTSVORLESUNG

23.05.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. D. Enders
RWTH Aachen

"Neue Methode zur asymmetrischen Synthese von Wirkstoffen"

16.05.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Schmidtbaur
TU München, Anorg.-chem. Institut

"Aktuelle Kapitel aus der Chemie des Berylliums, des Galliums und des Golds"

09.05.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. J. V. Kratz
Universität Mainz

"Neue Elemente für die Chemie: Die Transactiniden"

02.05.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. Boche
Universität Marburg, Fachbereich Chemie

"Über Lithium-Cuprate: Das Ende einer langen Kontroverse"

22.02.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. Keibel
Universität Marburg

"Entwurf und Optimierung neuer Proteinliganden als potentielle Arzneistoffe"

15.02.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. J. Veciana
Inst. de Ciència de Materials de Barcelona

"Metallocenes Intermolecular Magnetic and/or Electronic Couplers of Open-Shell Components"

01.02.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. van Santen
Universiteit Eindhoven

"Synergy of theory and experiment in zeolite catalysis"



25.01.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. R. Kochel
Institut f. Organische Chemie, LMU München

"Neue synthetische Metalle vermittelt durch metallorganische Verbindungen"

ANTRITTSVORLESUNG

18.01.2000, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. S. Mann
University of Bristol

"Higher-order synthesis and biomimetic construction of organized inorganic matter"

11.01.2000, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. A. Gladysz
Universität Erlangen

"From sp carbon chains to sp³ carbon double helices: How to insulate a molecular wire"

14.12.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. O. S. Wolfbeis
Universität Regensburg

"Nanostrukturierte Goldfilme und deren Anwendung in der Chemo- und Biosensorik"

07.12.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Fürstner
Max-Planck-Institut, Mülheim

"Beiträge zur Metathese von Alkenen und Alkinen"

30.11.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. Hirsch
Universität Erlangen-Nürnberg

"Buckminsterfulleren als Synthesebaustein für neue molekulare und makromolekulare Architektur"

23.11.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Dr. F. Litten
Institut f. Geschichte d. Naturwissenschaften, LMU München

"Die Münchner Chemiker und die Politik. Beispiele von 1924 - 1949"

20.11.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. P. Klüfers
Institut f. Anorganische Chemie, LMU München

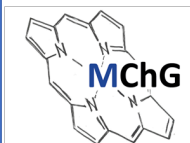
"Von der Blutwäsche zu Biomaterialen: Metallkomplexe mit Kohlenhydraten"

ANTRITTSVORLESUNG

16.11.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Dr. K. Wagemann
DECHEMA, Frankfurt

"Technologieprognosen und forschungspolitische Antworten"



09.11.1999, 17:15
Hörsaal 0606 (Theresinum)
(TUM)

Prof. Dr. S. Schneider
Universität Erlangen-Nürnberg

"Photoinduzierte Prozesse in unterschiedlich verbrückten Elektronendonator/-akzeptor-Systemen"

Bonhoeffer-Eucken-Scheibe-Vorlesung 1999

27.07.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Frans De Schryver
Katholieke Universiteit Leuven

"Time, Space and Spectral Resolved Chemistry"

20.07.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. K. Wieghardt
MPI für Strahlenchemie Mülheim

"Vom Strukturmodell zur homogenen Katalyse: Der biomimetrische Ansatz"

ANTRITTSVORLESUNG

13.07.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Kleemann
ASTA Medica, Frankfurt

"Mit Kooperation zur Innovation: Beispiele für die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen Akademie und Industrie"

06.07.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. J. Rosenkranz
BAYER AG, Leverkusen

"Innovationsmanagement bei BAYER"

Gemeinsame Veranstaltung mit dem GDCh-Jungchemikerforum

29.06.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. W. A. Herrmann
Präsident der TU München

"Metallorganische Katalyse - wohin? Neues aus Garching"

22.06.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. U.-H. Flecht
SKW Trostberg

"Das Würzburger Modell aus Sicht der Chemischen Industrie"

15.06.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. R. Nesper
ETH Zürich

"Über Nanoröhren und ihre Eigenschaften"

08.06.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. L. Augustine
Center for Applied Catalysis, Seton Hall University, USA

"Enantioselective Heterogeneous Hydrogenation"



01.06.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Barry M. Trost
Stanford University, Stanford, California, USA

"On Inventing Reactions for Atom Economy"

Merck-Schuchardt-Vorlesung

25.05.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. R. Schmidt
Universität Konstanz

"Die Glycosidsynthese in der Natur - Synthese und Bedeutung neuer Substrate und effizienter Inhibitoren"

18.05.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Jean-Marie Basset
Laboratoire de Chimie Organometallique de Surface, Villeurbanne, Frankreich

"Surface Organometallic Chemistry of Zr and Ta. Applications to Ziegler-Natta Depolymerization and to Metathesis of Alkanes"

August-Wilhelm-von-Hofmann Vorlesung

11.05.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. J.-F. Hartwig
Yale University, New Haven, USA

"Approaches to Transition Metal-Catalyzed Carbon-Carbon and Carbon-Heteroatom Bond Construction"

04.05.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. W. Schnick
Institut f. Anorganische Chemie, LMU München

"Feuer, Luft und Erde - moderne Materialchemie mit drei klassischen Elementen"

ANTRITTSVORLESUNG

23.02.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Mülhaupt
Universität Freiburg

"Kunststoff-Nanocomposite auf der Basis von modifizierten Schichtsilikaten"

09.02.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Jean-Pierre Sauvage
Université Louis Pasteur, Strasbourg

"Catenanes in Motion and Knots: towards molecular machines and motors"

02.02.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Hopf
TU Braunschweig

"Von Acetylen zu Aromaten - neue Reaktionswege und Produkte"



26.01.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Gebhard E. Herberrich
Technische Hochschule Aachen

"Borabenzole und Boratabenzole: Geschichte und neue Entwicklungen zur Chemie eines fundamentalen Heteroaromaten"

ANTRITTSVORLESUNG

19.01.1999, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. M. T. Reetz
MPI für Kohlenforschung, Mülheim

"In vitro Evolution als Methode zur Erzeugung von enantioselektiven Biokatalysatoren"

12.01.1999, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

"Gastvorträge und Diskussionen und anschließendes gemütliches Beisammensein"

Veranstaltung des GDCH Jungchemikerforums

15.12.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr.-Ing. J. Weitkamp
Universität Stuttgart

"Saure und Formselektive Katalyse in Zeolithen: Die Disproportionierung von Ethylbenzol"

08.12.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Henri Brunner
Universität Regensburg

"Rechts- oder Links- Enantioselektive Katalyse mit Übergangsmetallen"

01.12.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. von Zelewsky
Universität Fribourg, Schweiz

"Stereo-selektive Synthese von Koordinationsverbindungen - wie und wozu"

24.11.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Armin de Meijere
Universität Göttingen

"Neue Palladium-katalysierte und Titan-vermittelte Reaktionen zum raschen Aufbau organischer Gerüste"

17.11.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

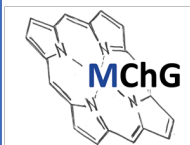
Prof. Dr. A. Sekrra
TU München

"Gezielte molekulare Erkennung durch rationelles und kombinatorisches Proteindesign"

10.11.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. HorstWeller
Universität Hamburg

"Elektrochemische und strukturelle Eigenschaften von Halbleiternanoclustern"



03.11.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. G. Gauglitz
Universität Tübingen

"Optische Sensoren: Von der Umwelt- zur Bioanalytik"

28.07.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Bernhard Kutscher
ASTA Medica, Frankfurt am Main

"Wirkstofffindung mit kombinatorischer Chemie"

21.07.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

"Gastvorträge und Diskussionen und anschließendes gemütliches Beisammensein"

Veranstaltung des GDCH Jungchemikerforums

14.07.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr.h.c. Emanuel Vogel
Universität Köln

"Perspektiven der "nichtnatürlichen" Porphyrinchemie"

07.07.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. A. Marcus
California Inst. of Techn., Pasadena

"Electron transfer reactions in chemistry, electrochemistry, and biology"

30.06.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. John Winfield
University of Glasgow

"Catalytic Fluorination leading to Chlorofluorocarbon Alternatives"

23.06.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. M. Baerns
Institut f. Angewandte Chemie, Berlin

"Erkenntnisse zum Mechanismus heterogen katalysierter Gasreaktionen durch Transientenexperimente"

16.06.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Nicolaus Ernsting
Humbolt-Universität, Berlin

"Ultraschnelle Reaktionen in gelösten Farbstoffen"

09.06.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. S. Blechert
Technische Universität, Berlin

"Die Olefinmetathese - eine alte Reaktion im neuen Gewand"

02.06.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Andreas Pfaltz
MPI für Kohlenforschung, Mülheim

"Design chiraler Liganden für die enantioselektive Katalyse"



26.05.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. D. Walter
Friedrich-Schiller-Universität Jena

"Kohlendioxid und Metallzentren: von Reaktionen mit CO₂ zu Reaktionen in CO₂"

19.05.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. D. Woollins
Loughborough University, Großbritannien

"Inorganic Rings and Metallacycles"

12.05.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. K. Ballschmiter
Universität Ulm

"Chemie der Organonitrate in der Atmosphäre"

05.05.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Friedrich Schmidt
Südchemie AG, Bruckmühl

"Zeolithkatalysatoren in der industriellen Praxis"

17.02.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Offermanns
Degussa, Frankfurt

"Innovation und Kooperation: Grundlagenforschung als Quelle der Innovation in der Industrie"

10.02.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Th. Klapötke
Universität München

"Fluor - das magische Element"

ANTRITTSVORLESUNG

03.02.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. G. Erker
Universität Münster

"Organometallchemie und Katalyse mit neuen Metloxen-Betain-Systemen"

27.01.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Kunz
Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

"Synthese von Partialstrukturen biologisch selektiver Zelloberflächen-Glycokonjugate"

20.01.1998, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. W. Kaminsky
Universität Hamburg

"Heterogenisierte Metallocen-Katalysatoren für Olefinpolymerisation"



13.01.1998, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. M. Grunze
Universität Heidelberg

"Herstellung, Charakterisierung und Anwendung selbstaggregierender Monoschichten"

16.12.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. W. Hoffmann
Philipps-Universität Marburg

"Eigenschaften von Molekülgerüsten, flexibel mit definierter Gestalt"

09.12.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

"Auslandsstudium und Post-Doc; anschließend: gemütliches Beisammensein und Verlosung von Büchergutscheinen"

Nachwuchsveranstaltung

02.12.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. G. Wurster
Bülkow, München

"Wasserstoff: Ein sauberes Energie- und Speichermedium für die Energiewirtschaft und den Verkehrssektor - Status und Entwicklungstendenzen"

25.11.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. U. Schubert
Technische Universität Wien

"'Nano-Engineering' von Sol-Gel-Materialien"

18.11.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Schlögl
Fritz-Haber-Institut, Berlin

"Metalle und Oxide als Katalysatoren für Selektivoxidationen: Ein Vergleich am Beispiel der Methanoloxidation"

11.11.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. Dr. A. Rapp
Inst.f. Rebenzüchtung, Geilweilerhof

"Aromastoffe des Weines: Beziehung zwischen instrumenteller Analytik und sensorischen Beurteilung"

04.11.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. G. Kiedrowski
Ruhr-Universität Bochum

"Aktuelle Entwicklung in der chemischen Replikationsforschung"

29.07.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Gemeinsame Veranstaltung der Ortsgruppen der LMU und der TU München zur "Reform des Chemiestudiums"

22.07.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Werner
Universität Würzburg

"Immer noch ein Faß ohne Boden - Carben-Metallkomplexe"



15.07.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. Hafner
Technische Hochschule Darmstadt

"TBA"

08.07.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. E. Pretsch
ETH Zürich

"Innenleben chemischer Sensoren"

01.07.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Müller
Universität Bielefeld

"Anorganische "Zehnhoch"-Synthese-Chemie"

24.06.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Riedel
TH Darmstadt

"Von der Molekülchemie zur Materialforschung - neue Perspektiven für die anorganische Chemie"

17.06.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Schindler
Universität Linz

"Mikroskopie einzelner Biomoleküle und molekularer Wechselwirkungen"

10.06.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. V.A. Apkarian
University of California, Irvine

"Dynamical Spectroscopy of Elementary Processes in Condensed Media"

03.06.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. C. Bianchini
Istituto per lo Studio della Stereochimica ed Energetica dei Composti di Coordinazione

"Thiophenes: i) Their Catalytic Hydrogenolysis in Homogenous and Liquid-Biphase Systems; ii) Their Use for the Synthesis of Unusual Organosulfur Compounds"

27.05.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. J.P.S. Badyal
University of Durham

"Plasmachemical Tailoring of Polymer Surfaces"

20.05.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. Hullinger
Universität Bern

"Theorie und Experimente zur Frage der Existenz polarer organischer Nanopore-Materialien"



13.05.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. P. Knochel
Universität Marburg

"Stereo-selektive Reaktionen mit Zinkorganyl"

06.05.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. K.H. Dötz
Universität Bonn

"Carben-Komplexe: Diastereoselektive Templatreaktionen und metallorganische Modifizierung von Zuckern"

25.02.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Ortner
Universität Darmstadt

"Faktor Mensch in der Qualitätssicherung"

18.02.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. F. Schüth
Universität Frankfurt

"Kondensationsreaktionen an Grenzflächen auf unterschiedlichen Längenskalen - Wege zur Herstellung von Festkörpern mit neuartigen Eigenschaften"

04.02.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. L'abbé
Universiteit Leuven, Belgien

"Spectacular differences between the chemistry of benzene and azole derivatives"

28.01.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. P. Hess
Universität Heidelberg

"Spektroskopische Charakterisierung des Wachstums und der Eigenschaften von Halbleitermaterialien"

21.01.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. M. Baerns
Institut für Angewandte Chemie, Berlin-Adlershof

"Partielle Oxidation von Methan zu Synthesegas - Mechanismus, Kinetik und Reaktionstechnik"

14.01.1997, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H.W. Roesky
Universität Göttingen

"Katalyse und neue Materialien unter Verwendung von metallorganischen Verbindungen"

07.01.1997, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H.-J. Freund
Fritz-Haber-Institut Berlin

"Moleküle auf komplexen Oberflächen"



17.12.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr.H. Gleiter
Forschungszentrum Karlsruhe

"Nanostrukturierte Festkörper"

03.12.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Schwarz
TU Berlin

"Selektive Bindungsaktivierung durch "nackte" Übergangsmetallionen"

26.11.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. K. Wieghardt
MPI für Strahlenchemie, Mülheim/Ruhr

"Koordinierte Phenoxyradikale in der Chemie und Biologie"

19.11.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. M. Buback
Universität Göttingen

"Chemische Prozesse in überkritischen fluiden Phasen"

12.11.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Mayr
Institut für Organische Chemie, Ludwig-Maximilians-Universität München

"Qualität und Quantität - zwei komplementäre Blickwinkel in der Chemie"

ANTRITTSVORLESUNG

05.11.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Dr. E. Winkler
BASF, Zentralforschung, Ludwigshafen

"Funktionelle Polymere"

30.07.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. O.P. Kraetz
Deutsches Museum, München

"Casanova als Liebhaber der Chemie und der Alchemie"

23.07.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Sahn
Forschungszentrum Jülich

"Metabolic Engineering in Mikroorganismen"

16.07.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Engelhardt
Universität Saarbrücken

"Kapillarelektrophorese: Anwendung in der Analytik"

09.07.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. W. Adam
Universität Würzburg

"Photochemisch erzeugte Triplett-diradikale als mechanistische Sonden für Radikalstabilität"

Theodor-Förster-Vorlesung



02.07.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr.H. Prinzbach
Universität Freiburg

"Neues aus der Chemie organischer Käfiggerüste: Synthese, "Isolierung" von 4c/3e- und 4c/2e Übergangszuständen - Grenzen transanularer Kommunikation"

25.06.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. U.-H. Flecht
Hoechst AG, Frankfurt

"Macht industrielle Polymerforschung noch Sinn?"

18.06.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. H. Weller
Universität Hamburg

"Vom Festkörper zum Molekül und zurück: Halbleiternanocluster und Clusterkristalle"

11.06.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. J. Strähle
Universität Tübingen

"Clustersynthese durch Photolyse von Azidokomplexen"

04.06.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Michel
MPI für Biophysik, Frankfurt

"Struktur und Funktion der Cytochrom-C-Oxidase des Bodenbakteriums Paracoccus denitrificans"

28.05.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Dr. E. Winkler
BASF, Zentralforschung, Ludwigshafen

"Funktionelle Polymere"

21.05.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. M. R. Hoffmann
Universität Hannover

"Studien in der Naturstoffsynthese"

14.05.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Dr. H. Rupp
Zentralforschung Hoechst AG, Frankfurt

"Industrieforschung am Beispiel der Zentralforschung Hoechst"

10.05.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. F. Effenberg
Universität Stuttgart

"Organische Chemie - Wegbereiter für neue optoelektronische Materialien"

SONDERVERANSTALTUNG aus Anlaß des 70. Geburtstages von Prof. Dr. R. Gompper



07.05.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Sir J.M. Thomas
Peterhouse, Cambridge

"The Design and Synthesis of New Solid Catalysts"

27.02.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. G. Ertl
MPG, Berlin

"Dynamik von Oberflächenreaktionen"

13.02.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. L'abbé
Universität Leuven, Belgien

"From molecular rearrangements of heterocycles to dendrimer synthesis"

06.02.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. R. Nesper
ETH Zürich

"Was verbindet Kohlenstoff mit Metallen? Strukturchemische Betrachtung zu Hauptgruppenelementen"

23.01.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. F. Aldinger
MPI für Metallforschung, Stuttgart

"Keramische Werkstoffe und metallorganische Polymere"

16.01.1996, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. G. GERBER
Universität Würzburg

"Femtosekunden-Spektroskopie an Molekülen und Clustern"

09.01.1996, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. W. Francke
Universität Hamburg

"Pheromone: Identifizierung und Synthese von Sauerstoff-Heterocyclen"

19.12.1995, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. W. Kaminsky
Universität Hamburg

"Maßgeschneiderte Polymere durch Katalyse mit Metallocenen"

12.12.1995, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. A. Manz
Ciba-Geigy AG, Basel; Imperial College London

"Nano- und Picoliter-Volumen für die chemische Analyse"

05.12.1995, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. M. Jansen
Universität Bonn

"Sind Strukturen von Festkörpern vorhersagbar? Ergebnisse aus Experimenten und globalen Optimierungen"



28.11.1995, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. P. Paetzoid
TH Aachen

"Über basische Bindungen am Beispiel einer Bor-Bor-?-Bindung"

21.11.1995, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. H. Hoffmann
Universität Bayreuth

"Faszinierende Phänomene in Tensidlösungen"

14.11.1995, 17:15
Hörsaal CH 22210
(TUM)

Prof. Dr. D. Sellmann
Universität Erlangen-Nürnberg

"Biologische Herausforderung für die Chemie: Die Modellierung von Nitrogenasen und anderen Metall-Schwefel-Enzymen"

Festkolloquium für Prof. Dr. H.-P. Fritz

07.11.1995, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. A. Haas
Ruhr-Universität Bochum

"Telluraheterocyclen: Synthese, Struktur und chemische Eigenschaften"

30.01.1995, 17:15
Adolf-von-Baeyer-Hörsaal
(LMU)

Prof. Dr. W. Keim
Rheinische-Westfälische TH Aachen

"Katalysatorrückführung in der homogenen Übergangsmetallkatalyse"