



## MChG Lectures (Archive)

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

Date / Time / Location

Title

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](https://www.ch.tum.de/aktuell/100-geburtstagernst-otto-fischer/)  
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

### **Münchner Chemische Gesellschaft e.V.**

GDCh Ortsverband München  
<http://www.mchg.de/>

14.15 Laudatio Prof. Dr. Roland A. Fischer

14.30 Vortrag „Welcome to Small Spaces – Soft Crystalline Porous Coordination

- 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)
- 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 H<sub>2</sub>-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**

**Münchner Chemische Gesellschaft e.V.**

GDCh Ortsverband München  
<http://www.mchg.de/>



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- $\gamma$ -lactone: (+)- $\gamma$ -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 CO<sub>2</sub> functionalization and H<sub>2</sub>O 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  
(LMU)
- 08.05.2015-10.05.2015 Alpenforum JCF**
- 08.05.2015, 00:00  
Garmisch  
(TUM)
- 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-Hüchel-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 über  
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 Bioanorganik:  
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-Assembling 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, te 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)

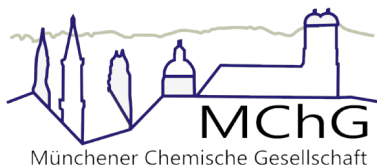
**Prof. Dr. Hans-Herbert Brintzinger**  
Fachbereich Chemie, Universität Konstanz

**"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 carboxylic 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  
**"Expositionsbasierte 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 Integrin-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. Kebel**  
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 sp<sup>3</sup> 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  
Elektronendonor/-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
- "Stereoselektive 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 CO<sub>2</sub> zu Reaktionen in CO<sub>2</sub>"**
- 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 Methanoxidation"**
- 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 andazole 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"**