

# 11. ÖSTERREICHISCHE CHEMIETAGE

19. – 22. September 2005  
MONTANUNIVERSITÄT LEOBEN



## Programm

<http://chemietage2005.chemit.at>

Stand 31. August 2005

  
Gesellschaft  
Österreichischer  
Chemiker

MINING METALLURGY MATERIALS  
  
WWW.UNILEOBEN.AC.AT

## Wissenschaftliches Komitee\* Organisationskomitee

Prof. Dr. Werner Sitte (Vorsitz)*	Montanuniversität Leoben
Karin Rührlehner	Montanuniversität Leoben
Gabriela Ebner	GÖCH Wien
Prof. Dr. Herbert Ipser*	Universität Wien
Prof. Dr. Paul Kosma*	Universität für Bodenkultur Wien
Prof. Dr. Bernhard Kräutler*	Universität Innsbruck
Prof. Dr. Klaus Lederer*	Montanuniversität Leoben
Dr. Erich Leitner	GÖCH Wien
Prof. Dr. Wolfgang Lindner*	Universität Wien
Prof. Dr. Thomas Meisel	Montanuniversität Leoben
DDr. Wolfgang Preis	Montanuniversität Leoben
Prof. Dr. Erwin Rosenberg*	Technische Universität Wien und Montanuniversität Leoben
Prof. Dr. Harald Schmidt*	Universität Linz
Prof. Dr. Ulrich Schubert	Technische Universität Wien
Prof. Dr. Franz Stelzer*	Technische Universität Graz

### Vortrags- und Posterpräsentationen

Für alle **Vorträge** sind 15 Minuten + 5 Minuten Diskussion vorgesehen. Die Hörsäle sind mit jeweils einem Computer mit Beamer (Power-Point) und einem Overheadprojektor ausgestattet. Präsentationen können von CD bzw. „Memory Stick“ übertragen werden. Wir bitten die Präsentationen im Tagungsbüro rechtzeitig abzugeben, damit diese in den jeweiligen Hörsaal eingespielt werden können. In den Hörsälen steht Ihnen ein Betreuer zur Verfügung!

Das **Posterformat ist A1** (Breite 595 mm x Höhe 841 mm). Die nummerierten Posterflächen stehen ab Montag 12 Uhr während der gesamten Tagung im Erdgeschoß zur Verfügung. Die Autoren/innen werden gebeten, während der vorgesehenen Besichtigungszeiten bei ihren Postern anwesend zu sein.

### Tagungsbüro

Das Tagungsbüro befindet sich im Erdgeschoss des neuen Universitätsgebäudes rechts vor dem Aufgang zum Auditorium Maximum, Montanuniversität Leoben

Franz-Josef-Strasse 18, A-8700 Leoben, Tel: +43(0)3842-402-7722

E-Mail: [chemietage2005@notes.unileoben.ac.at](mailto:chemietage2005@notes.unileoben.ac.at)

Öffnungszeiten:

Montag, 19.9.2005, 11.00 - 18.30 Uhr

Dienstag, 20.9.2005, 8.00 - 18.00 Uhr

Mittwoch, 21.9.2005, 8.00 - 18.00 Uhr

Donnerstag, 22.9.2005, 8.00 - 15.00 Uhr

Parkkarten für reservierte Parkplätze um die Montanuniversität Leoben sind im Tagungsbüro erhältlich!

## **GÖCH Infopoint**

Dieser befindet sich im Foyer vor dem Audi Max.

### **Aussteller**

Agilent Technologies Österreich GmbH	<a href="http://www.agilent.com">www.agilent.com</a>
ARC Seibersdorf GmbH	<a href="http://www.arcs.ac.at">www.arcs.ac.at</a>
AUVA	<a href="http://www.auva.at">www.auva.at</a>
Biolab GmbH & Co KG	<a href="http://www.biolab.co.at">www.biolab.co.at</a>
CD Labor für Advanced Hard Coatings	<a href="http://www.hardcoatings.ac.at">www.hardcoatings.ac.at</a>
Chemserv Industrie Software GmbH	<a href="http://www.chemserv.co.at">www.chemserv.co.at</a>
Georg Thieme Verlag KG	<a href="http://www.thieme.de">www.thieme.de</a>
INULA GmbH	<a href="http://www.inula.at">www.inula.at</a>
LABOR PARTNER	<a href="http://www.laborpartner.at">www.laborpartner.at</a>
Linde Gas GmbH	<a href="http://www.linde-gas.at">www.linde-gas.at</a>
LSMW GmbH	<a href="http://www.lsmw.com">www.lsmw.com</a>
METTLER Toledo GmbH	<a href="http://www.mt.com">www.mt.com</a>
NETZSCH Gerätebau GmbH	<a href="http://www.netzsch.com">www.netzsch.com</a>
PERKIN ELMER Vertriebs GmbH	<a href="http://www.perkinelmer.com">www.perkinelmer.com</a>
SETARAM	<a href="http://www.setaram.de">www.setaram.de</a>
SIGMA-ALDRICH Handels GmbH	<a href="http://www.sigmaaldrich.com">www.sigmaaldrich.com</a>
VWR International GmbH	<a href="http://www.vwr.com">www.vwr.com</a>
Wiley-VCH Verlag GmbH & Co KG	<a href="http://www.wiley-vch.de">www.wiley-vch.de</a>

## Wir danken den Sponsoren

Agrolinz Melamine International GmbH	<a href="http://www.agrolinz.com">www.agrolinz.com</a>
Arkadenhof	<a href="http://www.arkadenhof.at">www.arkadenhof.at</a>
Bank Austria-Creditanstalt	<a href="http://www.ba-ca.com">www.ba-ca.com</a>
BAWAG	<a href="http://www.bawag.com">www.bawag.com</a>
Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur	<a href="http://www.bmbwk.gv.at">www.bmbwk.gv.at</a>
Bundesministerium für Verkehr, Innovationen und Technologie	<a href="http://www.bmvit.gv.at">www.bmvit.gv.at</a>
Degussa CEE GmbH	<a href="http://www.degussa.com">www.degussa.com</a>
DIONEX Austria GmbH	<a href="http://www.dionex.at">www.dionex.at</a>
DYNEA Austria GmbH	<a href="http://www.dynea.com">www.dynea.com</a>
F. Löschnig GmbH	<a href="http://www.loeschnig.at">www.loeschnig.at</a>
Fachverband der chemischen Industrie Österreichs (FCIO)	<a href="http://www.fcio.at">www.fcio.at</a>
Gösser	<a href="http://www.goesser.at">www.goesser.at</a>
Linde Gas GmbH	<a href="http://www.linde-gas.at">www.linde-gas.at</a>
PERKIN ELMER Vertriebs GmbH	<a href="http://www.perkinelmer.com">www.perkinelmer.com</a>
Schmidt Laborgeräte	<a href="http://www.schmidtlabor.at">www.schmidtlabor.at</a>
SETARAM	<a href="http://www.setaram.de">www.setaram.de</a>
Springer Verlag GmbH	<a href="http://www.springer.at">www.springer.at</a>
Stadtgemeinde Leoben	<a href="http://www.leoben.at">www.leoben.at</a>
Unilever Austria GmbH	<a href="http://www.unilever.at">www.unilever.at</a>
V T U Engineering GmbH	<a href="http://www.vtu.com">www.vtu.com</a>

		<b>Montag, 19. September 2005</b>
	ab 8.00	<b>Aufbau der Aussteller</b>
	ab 11.00	<b>Anmeldung und Registrierung im Tagungsbüro</b>
div. HS	13.00	<b>Minisymposien</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemie und Materialwissenschaften</li> <li>• Bioanalytik</li> <li>• Katalyse</li> <li>• Neues aus der Polymer-Rheologie</li> <li>• Proteinanalytik und Proteomics</li> </ul>
	16.00	<b>Diskussionsveranstaltung „Chemie nach der UNI“</b>  Moderation: <b>B. Bammer</b> , FCIO Steiermark  Am Podium: <b>T. Abel</b> , Borealis GesmbH, Site Manager Kunststoffproduktion <b>B. Balzer</b> , Boehringer Ingelheim Austria GmbH, Personalentwicklung <b>B. Betzemeier</b> , Boehringer Ingelheim Austria GmbH, Chemische Forschung <b>H. W. G. van Herwijnen</b> , Dynea Austria GesmbH, Entwicklung, Industrieharze Fortführung der Gespräche im Rahmen der Industrieausstellung
Audi Max	18:30	<b>Eröffnung der 11. Österreichischen Chemietage</b> Einleitende Worte: <b>Univ. Prof. Dr. W. Sitte</b> Begrüßung durch den Rektor der Montanuniversität Leoben, <b>O.Univ.Prof. Dr. W. Wegscheider</b> Eröffnung durch den Präsidenten der GÖCH, <b>DDr. H. Harms</b>
	19:00	<b>Öffentlicher Festvortrag</b> <b>O. Univ.-Prof. Dr. B. Kräutler</b> , <i>Träger der Loschmidt - Medaille 2005</i> <i>"Zur Herbstverfärbung - wie die Natur das Grün aus  den Blättern holt"</i>
	20:00	<b>Welcome Party im Foyer des Audi Max</b>

HS Physikalische Chemie		<b>Minisymposium Chemie- und Materialwissenschaften</b>
		Vorsitzender: W. Sitte
	13.00	<b>Eingeladener Vortrag: C. Mitterer</b> Nanostructure design concepts for wear-resistant low-friction hard coatings
	13.30	<b>J. Fleig</b> Dünnschichtmikroelektroden zur Untersuchung der elektrochemischen Polarisierung in Hochtemperaturbrennstoffzellen
	13.50	<b>W. Preis</b> , A. Bürgermeister, W. Sitte Elektrische Eigenschaften von Donator - dotiertem Bariumtitanat als Funktion der Temperatur
	14.10	<b>T. Hejze</b> , F. Hofer, J. O. Besenhard Methanol-Crossover Barrieren in Direkt-Methanol-Brennstoffzellen
	14.30	<b>Kaffeepause</b>
	15.00	<b>P. Waldner</b> , W. Sitte Thermodynamic modeling of the Fe-Ni-S System
	15.20	<b>D. Bauernfeind</b> , J. Haberl, G. Mori Chloridinduzierte transkristalline Spannungsrisskorrosion von hochlegierten austenitischen CrNiMo- und CrMnN-Stählen
	15.40	<b>A. Köberl</b> , G. Trettenhahn In situ spektroelektrochemische Untersuchungen am System rostfreier Stahl - Citronensäure

HS Erdölwesen		<b>Minisymposium Proteinanalytik und Proteomics</b>
		Vorsitzender: A. Kungl
	13.00	<b>I. Miller</b> Proteomics und zweidimensionale Elektrophorese
	13.35	<b>I. Feuerstein</b> , M. Najam-ul-Haq, M. Rainer, L. Trojer, R. Bakry, N. Hidayat Aprilita, G. Stecher, Ch.W. Huck, G.K. Bonn Protein profiling of human serum using specific carrier materials for the direct analysis with matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry
	14.10	<b>M. Zehl</b> , I. Leščić, R. Müller, F. Kovačić, M. Abramić, B. Kojić-Prodić, G. Allmaier Charakterisierung einer bakteriellen Lipase und ihrer Inhibitor-Komplexe mittels Massenspektrometrie
	14.45	V. Grimminger, B. Bösl, M. Marcinowski, <b>S. Walter</b> Inhibition of the molecular chaperone hsp104 by the prion curing agent guanidinium chloride
	15.20	<b>H. Wutschek</b> , B. Brandner, P. Dittrich, A. J. Kungl From proteome analysis to recombinant drugs

		<b>Minisymposium Bioanalytik</b>
		Vorsitzender: G. Allmaier
HS Wärmetechnik	13.00	<b>Eingeladener Vortrag: P. Hinterdorfer</b> Sensing single molecule recognition with atomic force microscope
	13.35	<b>M. Lämmerhofer</b> , W. Bicker, W. Lindner Toxikologische Analytik von Pestiziden mittels HPLC-MS/MS
	13.55	W. Buchberger, <b>M. Ferdig</b> , T. Vo Einsatzmöglichkeiten der Kapillarelektrophorese (CE) zur Spurenbestimmung von pharmazeutischen Wirkstoffen in biologischen Proben
	14.15	<b>Kaffeepause</b>
	14.45	<b>M. Marchetti</b> , G. Allmaier Proteomics - Multiinstrumentell und Interdisziplinär
	15.05	<b>R. Krška</b> , S. Baumgartner, I. Leitzenberger Entwicklung von schnellen, einfachen Immunoassays zur Detektion von versteckten Allergenen in Lebensmitteln am Beispiel Haselnuss/Erdnuss
	15.25	<b>B. Lendl</b> Ultraschallunterstützte IR- und RAMAN Sensorsysteme zur in- und on-line Messung von Mikroorganismen während Fermentationen

		<b>Minisymposium Katalyse</b>
		Vorsitzende: H. Vinek
HS Hüttenmännisch	13.00	<b>S. Stankic</b> , M. Müller, M. Sterrer, J. Bernardi, O. Diwald, E. Knözinger Oberflächen-Funktionalisierung von MgO Nanoteilchen
	13.20	<b>T. Berger</b> , M. Elser, A. Riss, O. Diwald, E. Knözinger Spektroskopische Untersuchung von Ladungseinfangprozessen an nanostrukturierten TiO <sub>2</sub> Photokatalysatoren
	13.40	<b>A. Brüger</b> , G. Waldner, M. Neumann-Spallart Comparison of TiO <sub>2</sub> and WO <sub>3</sub> thin film catalysts for solar photoelectrochemical wastewater treatment
	14.00	<b>K. Föttinger</b> , K. Zorn, H. Vinek Deactivation and regeneration of sulfated zirconia and Pt containing sulfated zirconia
	14.20	<b>H. Gabasch</b> , K. Hayek, B. Klötzer, A. Knop-Gericke, R. Schlögl Adsorption, decomposition and oxidation of ethene on Pd(111): effect of carbon incorporation on the kinetics of oxidation
	14.40	<b>B. Jenewein</b> , S. Penner, B. Klötzer, K. Hayek, D. Wang, D.S. Su, R. Schlögl A comparative study of Rh/V bimetallic particles and V/Rh subsurface alloy: structure and catalytic properties
	15.00	<b>W. Jochum</b> , R. Kramer Charge transfer in Pt/TiO <sub>2</sub>
	15.20	<b>G. Rupprechter</b> , M. Borasio, H.-J. Freund Nanostructured surfaces as model systems for heterogeneous catalysts

		<b>Minisymposium Neues aus der Polymer-Rheologie</b>
		Vorsitzender: M. Gahleitner
	13.00	Eröffnung und Begrüßung
	13.10	<b>H. Münstedt</b> , D. Auhl, J. Stange Rheologie und Struktur von langkettenverzweigtem Polypropylen
	13.55	<b>J. Läger</b> Neue Entwicklungen im Bereich der Polymerrheologie
	14.40	<b>Kaffeepause</b>
HS Raiffeisen	15.00	<b>A. Schausberger</b> Bestimmung des Grades der Langkettenverzweigung mittels einer Kombination von Schmelzerheologie und Lösungviskosimetrie
	15.20	<b>W. Friesenbichler</b> , G.R. Langecker, I. Duretek, S. Schuschnigg Rheologie von Polymerschmelzen bei hohen Scherraten mit einer neuen Micro-Rheologie-Technik
	15.40	<b>M. Stadlbauer</b> , B. Knogler, J. Reussner Rheologische Methoden zur Strukturanalytik von Polyolefinen und zur Einschätzung derer Prozessstabilität in ausgewählten Extrusionsprozessen
	16.00	<b>K. Vincze-Minya</b> Einfluss der Phasenmorphologie auf das viskoelastische Verhalten von Polymerblends (PP-EPR)
	16.20	<b>S. Laske</b> , G.R. Langecker Verbesserung der rheologischen Eigenschaften von unverzweigtem Polypropylen mit Nanofüllstoffen
	16.40	<b>G. Eder</b> , H. Janeschitz-Kriegl, E. Rexhepaj, E. Ratajski Druckeffekte auf die Nukleierung bei der Polymerkristallisation
	17.00	M. Barmar, <b>V. Ribitsch</b> Viscoelastische Eigenschaften wässriger HEUR-Lösungen



		<b>Dienstag, 20. September 2005</b>
Audi Max		<b>PLENARVORTRÄGE</b> Vorsitzender: H. Ipser
	8.30	<b>J. Maier</b> <i>Zum "chemischen Innenleben" fester Stoffe</i>
	9.15	<b>F. Hofer</b> <i>Elektronenmikroskopie an den Grenzen örtlicher und energetischer Auflösung</i>
	10.00	<b>Kaffeepause</b>
div.HS	10.30	<b>Kurzvorträge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemie und Materialwissenschaften</li> <li>• Physikalische Chemie</li> <li>• Prozesse und Verfahren</li> <li>• Analytische Chemie</li> <li>• Organische Chemie</li> </ul>
	12.10	<b>Mittagspause</b>
div.HS	14.00	<b>Kurzvorträge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemie und Materialwissenschaften</li> <li>• Physikalische Chemie</li> <li>• Prozesse und Verfahren</li> <li>• Organische Chemie</li> </ul>
	15.00	<b>Kaffeepause und Posterbesichtigung</b>
Audi Max	16.30	<b>GÖCH Generalversammlung</b>
	17.30	<b>GÖCH Festsitzung mit Vergabe der Förderungs- und Wissenschaftspreise 2005</b>  <b>Vortrag des Wissenschaftspreisträgers H. Stutz</b> <i>Detection of coexisting protein conformations in capillary zone electrophoresis subsequent to transient contact with sodium dodecyl sulfate solutions</i>  <b>Vortrag des Anton-Paar-Wissenschaftspreisträgers C. A. Sotriffer</b> <i>Probing flexibility and "induced-fit" phenomena in aldose reductase by comparative crystal structure analysis and molecular dynamics simulations</i>
	20.00	<b>Gesellschaftsabend im Congress Leoben</b>

		<b>Chemie und Materialwissenschaften</b>
		Vorsitzender: U. Schubert
HS Hüttenmännisch	10.30	<b>P. Warczok</b> , K.W. Richter, H. Ipser Ab-Initio Rechnungen und thermodynamische Modellierung der partiell geordneten festen Lösung $\text{Hf}_{5-x}\text{Nb}_x\text{Ge}_4$
	10.50	<b>B. Jäger</b> , S. Paluch, O.J. Žogač, W. Wolf, P. Herzig, N. Shitsevalova, Y. Paderno Characterization of the electronic properties of $\text{YB}_{12}$ , $\text{ZrB}_{12}$ , and $\text{LuB}_{12}$ using $^{11}\text{B}$ -NMR and first-principles calculations
	11.10	<b>J. Engstler</b> , M. Naumann, K.P. Budna, J.J. Schneider Poröses Aluminiumoxid: Ein vielversprechendes Templat für die gezielte Darstellung und zweidimensionale Anordnung von Nanomaterialien
	11.30	<b>R. Kaindl</b> , R. Tessadri, R. Franz, C. Mitterer Characterization of hard coatings by RAMAN microscopy
	11.50	<b>U. Fastner</b> , G.E. Nauer Nanokristalline Edelmetall-Dispersionsschichten
	12.10	<b>Mittagspause</b>

		<b>Physikalische Chemie</b>
		Vorsitzender: G. Grampp
HS Physikalische Chemie	10.30	D. Hristova, D. Neshchadin, <b>G. Gescheidt</b> Einblicke in Primärprozesse der photoinitierten Polymerisation mittels (para)magnetischer Resonanz und theoretischer Rechnungen
	10.50	<b>G. Zifferer</b> , A. Kornherr Dissipative particle dynamics simulation von wandfixierten Polymeren
	11.10	<b>O. Diwald</b> , S. Stankic, M. Müller, T. Berger, J. Bernardi, M. Sterrer, E. Knözinger Chemie an Ecken und Kanten von Magnesiumoxid-Nanowürfeln
	11.30	<b>H. Muckenhuber</b> , H. Grothe Die heterogene Reaktion von Ruß mit $\text{NO}_2$ bei hohen Temperaturen
	11.50	<b>E.C. Fuchs</b> , K. Gatterer Elektronische Zustände von Seltenerdionen in Yttrium-Aluminium-Borat Einkristallen
	12.10	<b>Mittagspause</b>

		<b>Prozesse und Verfahren</b>
		Vorsitzender: H. Schmidt
HS Erdölwesen	10.30	<b>S. Schwinghammer</b> , M. Siebenhofer, R. Marr Komprimiertes Kohlendioxid als Reaktionsmedium bei der Veresterung von Methanol mit Essigsäure
	10.50	<b>W. Gangl</b> , M. Siebenhofer, R. Marr Fotokatalytischer Abbau und Mineralisierung von Ethylendiamintetraessigsäure in Abhängigkeit der TiO <sub>2</sub> -Konzentration
	11.10	<b>M. Demuth</b> , C. Weiß Integration und Verifikation eines Chemisorption-Modells für die computergestützte Sprühturmanalyse
	11.30	<b>C. Gruber</b> , G. Kracker-Semler, M. Siebenhofer, R. Marr Absorption mit photochemischer Oxidation von SO <sub>2</sub> in konzentrierter Schwefelsäure
12.10		<b>Mittagspause</b>

		<b>Analytische Chemie</b>
		Vorsitzender: W. Wegscheider
HS Ralffelsen	10.30	<b>E. Schmeisser</b> , A. Rumpler, W. Goessler, N. Kienzl, K.A. Francesconi Identification of novel arsenic containing fatty acids in human urine by liquid chromatography - mass spectrometry
	10.50	<b>P.A. Lieberzeit</b> , G. Glanznig, K. Halikias, F.L. Dickert Nanostrukturierte Polymer-Rezeptoren für die Sensorik
	11.10	<b>C.W. Klampfl</b> , H.A. Cook, W. Buchberger Anwendung der CE-TOF-MS für die Charakterisierung von Kunstharzen und deren Ausgangsprodukte
	11.30	<b>C. Schwarzinger</b> , M. Leidl Identifizierung polarer Polymersysteme mit reaktiver Pyrolyse - GC/MS
	11.50	<b>S. Amereih</b> , T. Meisel, W. Wegscheider Distribution of antimony and its inorganic species along two Austrian motorways by HPLC-ID-ICP-MS
12.10		<b>Mittagspause</b>

HS Hüttenmännisch		<b>Chemie und Materialwissenschaften</b>
		Vorsitzender: G. Kickelbick
	14.00	<b>D. Brandhuber</b> , N. Hüsing Hierarchisch aufgebaute Organo-Silica Monolithe
	14.20	<b>A. Endo</b> , U. Schubert Synthesis of CdS nanoclusters with polymerizable functional groups
14.40	<b>K.P. Budna</b> , P.H. Mayrhofer, C. Mitterer Selbstschmierende PVD-Hartstoffschichten im System Cr-B-N	

HS Physikalische Chemie		<b>Physikalische Chemie</b>
		Vorsitzender: E. Knözinger
	14.00	<b>H. Huemer</b> Thermodynamische Modellierung der Fundamentalgleichung
	14.20	<b>A. Slanina</b> , H. Huemer Überprüfung gängiger Mischungsregeln mit Daten aus der Grazer Stoffdaten-Datenbank
14.40	<b>R. Sonnleitner</b> , Ch. Stocker, G. E. Nauer Hochleistungselektronenmikroskopie - ein unverzichtbares Tool in der angewandten Elektrochemie	

HS Erdölwesen		<b>Prozesse und Verfahren</b>
		Vorsitzender: M. Siebenhofer
	14.00	<b>F. Kittinger</b> , C. Weiß, J. Draxler Optimierung der SO <sub>2</sub> -Rauchgaswäsche nach dem Kalkstein-Waschverfahren anhand einer Versuchsanlage
	14.20	<b>B. Hollauf</b> , W. Kepplinger Verwendung eines Entschwefelungsrückstandes zur Entfernung von Stickoxiden

HS Ralff Eisen		<b>Organische Chemie</b>
		Vorsitzender: H. Griengl
	14.00	<b>Eingeladener Vortrag: A. Hassner</b> , N. G. Ramesh Synthesis of functionalized 8-membered rings from cyclohexanones via alkoxy radical fragmentation
	14.40	<b>T. M. Wrodnigg</b> , I. Lundt, A. J. Steiner, A. E. Stütz, C. Tarling, S. Ullly, S. G. Withers Synthese von fluoreszenzmarkierten Iminoalditolen und deren Evaluierung als biologische Werkzeuge und Diagnostika

		<b>Mittwoch, 21. September 2005</b>
Audi Max		<b>PLENARVORTRÄGE</b> Vorsitzender: P. Kosma
	8.30	<b>R. Mülhaupt</b> <i>Bioinspirierte polymere Werkstoffe und Nanosysteme</i>
	9.15	<b>D. Klemm</b> <i>Cellulose-basierte Materialien</i>
	10.00	<b>Kaffeepause und Posterbesichtigung</b>
diverse HS	10.30	<b>Kurzvorträge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anorganische Chemie</li> <li>• Organische Chemie</li> <li>• Polymere</li> <li>• Chemie und Wirtschaft</li> </ul>
Audi Max	12.10	<b>Mittagspause</b>
		<b>PLENARVORTRÄGE</b> Vorsitzender: W. Buchberger
	14.00	<b>N.S. Sariciftci</b> <i>Organic optoelectronic devices: light emitting diodes, solar cells and electronic logic circuits</i>
	14.45	<b>G. Allmaier</b> <i>Bio2Nano: Instrumentelle Analytik ein kritischer Faktor?</i>
div. HS	15.30	<b>Kurzvorträge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anorganische Chemie</li> <li>• Organische Chemie/Biochemie</li> <li>• Polymere</li> </ul>
HS Phys. Chemie	16.30	<b>Kaffeepause und Posterbesichtigung</b>
	18.00	<b>Montanhistorischer Vortrag: G. Sperl</b> Das Kupfer der "Schwarzen Mander" – Materialkundliches zu den Gußstatuen (16. Jahrhundert) in der Innsbrucker Hofkirche
	19.00	<b>Gemeinsamer Abend in der Jägerstube des Arkadenhofs (auf eigene Kosten)</b>

		<b>Anorganische Chemie</b>
		Vorsitzender: S. Uhlig
HS Physikalische Chemie	10.30	<b>R. Pietschnig</b> , M. Nieger, F. Belaj, C. Moser Ungesättigte Ferrocenylphosphane
	10.50	<b>B. Bildstein</b> , H. Wölfle, H. Kopacka, K. Wurst, F. Molnar, P. Preishuber-Pflügl Catalyst development for the enantioselective synthesis of a new biodegradable polyester: highly chiral ferrocene salen-type chromium Lewis acids
	11.10	<b>R. Supplit</b> , N. Hüsing Herstellung und Charakterisierung von meso- strukturierten Übergangsmetalloxid-dotierten Silicat- Filmen
	11.30	<b>G. Kickelbick</b> Oberflächen-Funktionalisierung anorganischer Bau- steine zur Herstellung anorganisch-organischer Hybridmaterialien
	11.50	<b>C. Luef</b> , H. Flandorfer, H. Ipser Bleifreie Lote: Mischungsenthalpien in intermetallischen Systemen

		<b>Organische Chemie</b>
		Vorsitzender: R. Csuk
HS Raiffeisen	10.30	<b>H. Kählig</b> , W. Felzmann, H.J. Martin, N.A. Sheddan, J. Mulzer NMR diffusion measurements as a tool in synthetic chemistry
	10.50	<b>L. Brecker</b> , G.D. Straganz, C.E. Tyl, W. Steiner, B. Nidetzky Saturation transfer difference NMR to characterise binding of substrates, intermediates and products to biocatalysts
	11.10	<b>J.-L. Mieusset</b> , U.H. Brinker Norbornen-7-ylidene: a nucleophilic alkylcarbene
	11.30	<b>D.C. Kapeller</b> , F. Hammerschmidt Macroscopic configurational stability of the chiral oxymethylithium
	11.50	<b>E. Gnielka</b> , M. Hanbauer, F. Hammerschmidt Preparation of aminophosphonic acids by intra- molecular rearrangements

		<b>Chemie und Materialwissenschaften - Polymere</b>
		Vorsitzender: F. Stelzer
HS Hüttenmännisch	10.30	<b>S. Tockner</b> , C. Kloninger, M. Rehahn "Anion-Pump" mediated synthesis and morphological studies on transition-metal containing triblock copolymers
	10.50	<b>W.H. Binder</b> , R. Zirbs, C. Kluger, R. Sachsenhofer, F. Kienberger, P. Hinterdorfer New nanostructured supramolecular polymeric materials with modulative properties
	11.10	D. Wang, M. Mayr, N. Imlinger, R. Kröll, S. Lubbad, <b>M.R. Buchmeiser</b> Immobilisierte Übergangsmetall-Katalysatoren für (enantioselektive) C-C und C-Si Kupplungen
	11.30	<b>G. Trimmel</b> , K. Stubenrauch, A. Lex, S. Riegler, C. Slugovc, F. Stelzer Well defined functional block copolymers by romp
	11.50	<b>C. Burgstaller</b> , W. Stadlbauer Einfluss der Partikelgeometrie auf die mechanischen Eigenschaften von spritzgegossenen Wood Plastic Composites

		<b>Chemie und Wirtschaft</b>
		Vorsitzender: J. Draxler
HS Erdölwesen	10.30	<b>R. Mussak</b> , T. Bechtold Kinetische Untersuchungen lichtinduzierter Abbaureaktionen auf Substraten
	10.50	<b>D. Estapé</b> Large scale cell culture facility design: campaign vs. concurrent production
	11.10	<b>H.W.G. van Herwijnen</b> , R.A. Wagner Thermosetting resins in sustainable development
	11.30	<b>R. Naumann</b> Prinzip und Anwendung des Hochtemperaturkalorimeters "SETARAM MHTC96" für Scanning (DSC)- und Einwurfexperimente
	11.50	<b>K.J. Hofer</b> , M. Fischer Schadensvermeidung; Schadensverhütung

HS Phys. Chemie		<b>Chemieunterricht</b>
		Vorsitzender: J. Wiesinger
	15.30	<b>W.G. Pohl</b> , R.W. Rosner, R.W. Soukup Das LIEBEN-Projekt. Blicke zurück und nach vorne.

HS Physik. Chemie		<b>Anorganische Chemie</b>
		Vorsitzender: H. Ipser
	15.50	<b>M. Weil</b> Preparation and characterisation of disilver(I) mono-fluorophosphate(V), $\text{Ag}_2\text{PO}_3\text{F}$
	16.10	<b>V. Kahlenberg</b> Perovskite related phases in the systems (Ca,Sr,Ba)O - (Al,Ga) $_2\text{O}_3$

HS Raiffeisen		<b>Organische Chemie/Biochemie</b>
		Vorsitzender: H. Falk
		15.30 <b>R. Csuk</b> , A. Barthel Synthese fibrillenaktiver Verbindungen
		15.50 <b>C. Moser</b> , T. Mayr, I. Klimant Randomly orderd sedimentation arrays based on luminescent magnetic microspheres
		16.10 <b>R. Lichtenecker</b> , M. Ludwiczek, W. Schmid, R. Konrat Synthesis of the selective labelled protein Q83 using bioorganic precursors

HS Hüttenmännisch		<b>Chemie und Materialwissenschaften - Polymere</b>
		Vorsitzender: K. Lederer
		15.30 <b>J. Spanring</b> , Ch. Buchgraber, Th. Höfler, A. Pogantsch, W. Kern Trialkylsilanes: high vapour pressure reagents for photochemical processes
		15.50 <b>F.R. Kogler</b> , Y. Gao, U. Schubert Zirkoniumoxid-Cluster in der Herstellung von Hybridpolymeren
		16.10 <b>P. Wilhelm</b> , B. Chernev, P. Pöit Polymer spectral imaging (IR and RAMAN): basics and applications
		16.30 <b>H. Horacek</b> Halogenfree flame retardance understood and predicted by the heats of formation and the law of Hess



## POSTER

<b>Analytische Chemie</b>	
PO-1	<b>M. Haunschmidt</b> , W. Buchberger Klassifizierung von RP-HPLC-Säulen und Vorhersage der Trenneigenschaften
PO-2	<b>M. Himmelsbach</b> , C.W. Klampfl, W. Buchberger Entwicklung und Anwendung einer Methode zur Rückstandsbestimmung von Antidepressiva in Wasserproben mittels CE-MS
PO-3	<b>G. Breuer</b> , C.W. Klampfl, B. Köll GC/MS Untersuchungen der Pyrolyseprodukte von mikrokristalliner Cellulose und Zellstoff in Abhängigkeit von anorganischen Salzen
PO-4	<b>D. Bandoni</b> , T. Meisel, F.S. Wagner Analyse von Kürbiskernölen mittels ICP-MS: Ist die Herkunft durch Elementspurenanalyse nachweisbar?
PO-5	<b>V. Paliulionyte</b> , T. Meisel, E. Kahr Vergleich unterschiedlicher Aufschlussmethoden für die Bestimmung von Gold in geologischen Proben
PO-6	<b>B. Runge</b> , I. Štefková, T. Meisel Vergleich unterschiedlicher mikrowellenunterstützter Aufschluss- und Extraktionsmethoden zur Bestimmung von Schwermetallen in Klärschlämmen mittels ICP-MS
PO-7	C. Mader, <b>I. Schnoell-Bitai</b> Band broadening in size exclusion chromatography: results obtained with polystyrene standards and multimodale distributions prepared by pulsed laser polymerisation
PO-8	<b>W.F. Huber</b> , M. Leidl, C. Schwarzinger Unterscheidung von isomeren Aminoplaststrukturen mit HPLC Ion-Trap MS <sup>n</sup>
<b>Anorganische Chemie</b>	
PO-9	D.S. Dragan, <b>C. A. Martschitsch</b> , U. Schubert Aktivierung von C-X- und Si-X- Bindungen durch P,N-chelatisierte Pt(II)-Komplexe
PO-10	<b>E. Zarl</b> , K. Decker, R. Fischer, J. Baumgartner, F. Uhlig Neue Fluoroalkylsulfonsäurederivate mit Sn-Sn-Bindung
PO-11	<b>C. Feldgitscher</b> , G. Kickelbick Development of crosslinked inorganic-organic polymers as matrices for the in-situ preparation of lanthanide oxide nanoparticles
PO-12	<b>C. Rill</b> , G. Kickelbick Synthesis of lanthanide oxide nanoparticles from water-in-oil microemulsions in comparison to precipitation methods
PO-13	<b>S. Spirk</b> , F. Belaj, K. Merz, R. Pietschnig Synthese und Eigenschaften kinetisch stabilisierter trifunktionaler Silane
PO-14	<b>C. Moser</b> , F. Belaj, R. Pietschnig Ferrocenyl Diphosphene

PO-15	<b>F.A. Mautner</b> , K. Gatterer, B. Sodin, A. Egger, B. Bitschnau, R. Vicente, A. Escuer Structure determination of diazine-based molecular magnets
PO-16	<b>A. Rief</b> , F. Kubel New disordered structure of Ba <sub>20</sub> Al <sub>45</sub> Si <sub>8</sub> O <sub>105</sub> - synthesis and structure refinement
PO-17	B. Frühmann, F. Kubel, H. Hagemann, H. Bill, <b>C. Veitsch</b> Synthesis and structure of the new fluoride bromide Ba <sub>6.668(2)</sub> Ca <sub>0.332(2)</sub> F <sub>12</sub> Br <sub>2</sub>
<b>Biochemie</b>	
PO-18	<b>R. Müller</b> , M. Anke, J. Zerull, Ch. Hoppe Die ambivalente, biochemisch bedeutsame Thiocyanatgruppe als Indikatorligand zur Strukturaufklärung von Verbindungen der Mengen-, Spuren- und Ultrapurenelemente und abgeleiteter Koordinationsverbindungen
PO-19	<b>S. Sollner</b> , A. Morokutti, E. Pointner, P. Macheroux Charakterisierung zweier Flavoproteine aus <i>Bacillus subtilis</i> bzw. <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
PO-20	<b>A. Winkler</b> , A. Glieder, P. Macheroux Heterologous expression, purification and biochemical characterisation of berberine bridge enzyme, a covalently flavinylated oxidase involved in benzophenanthridine alkaloid biosynthesis
<b>Chemie- und Materialwissenschaften</b>	
PO-21	<b>C. Schmetterer</b> , H. Flandorfer, H. Ipser Lead-free solder materials: phase relations in Ni-Sn and Ag-Ni-Sn
PO-22	<b>U. Saeed</b> , H. Flandorfer, A. Sabbar, H. Ipser Lead-free solder alloys: enthalpy of formation of Ag-Sn, Cu-Sn and Ni-Sn intermetallic compounds
PO-23	<b>M. Oberseider</b> , K.W. Richter, H. Ipser Neue Untersuchungen im System Ga-Hf-Nb
PO-24	<b>K. Chandrasekaran</b> , O. Semenova, K.W. Richter, A. Zemanova, A. Kroupa, J. Vrestal, H. Ipser The ternary Ag-In-Pd phase diagram
PO-25	<b>Z. Li</b> , S. Knott, A. Mikula Thermodynamic properties of liquid Ag-Cu-Sn alloys
PO-26	<b>N. Petrenko</b> , F. Gehringer, A. Mikula Measurements of the thermodynamic properties of In-Pd and Ag-In-Pd
PO-27	<b>D. Rumpler</b> , H. Flandorfer, H. Ipser Synthesis of intermetallic compounds using precursors
PO-28	<b>B. Chernev</b> , P. Wilhelm Spectral imaging techniques - a mighty tool for the materials science
PO-29	<b>S. Ivanovici</b> , M. Puchberger, G. Kickelbick β-keto esters bearing polymerizable groups as precursors for hybrid inorganic-organic materials
PO-30	<b>F. Hamza</b> , G. Kickelbick Mixed bridged binuclear copper(II) and molybdenum(II) complexes as building blocks for the synthesis of inorganic-organic nanocomposites

PO-31	<b>H. Fric</b> , M. Puchberger, U. Schubert Amin-Substituierte Titan-Alkoxide
PO-32	<b>P. Heinz</b> , M. Puchberger, U. Schubert Siliziummonoxid: Struktur und Eigenschaften
PO-33	<b>U. Fastner</b> , Y. Andriyko, G. E. Nauer Ionische Flüssigkeiten
PO-34	<b>G.B. Caraman</b> , E. Bucher, W. Sitte Oxygen non-stoichiometry of perovskite-type $\text{La}_{0.4}\text{Sr}_{0.6}\text{Co}_{1-y}\text{Fe}_y\text{O}_{3-\delta}$ ( $y=0.2, 0.4$ )
PO-35	<b>P. Ried</b> , E. Bucher, W. Preis, N. Stockinger, W. Sitte Oxygen exchange experiments on mixed conducting SOFC cathode materials
PO-36	<b>E. Bucher</b> , W. Sitte Modeling of the electronic transport properties of $\text{La}_{1-x}\text{Sr}_x\text{FeO}_{3-\delta}$ with respect to oxygen deficiency
PO-37	<b>K. Riegler</b> , M. Rogers, B. Schaffer, G. Kothleitner, F. Hofer Gold nanoparticles - synthesis, characterization and influence of various additives on their size and shape
	<b>Medizinische und Pharmazeutische Chemie</b>
PO-38	<b>M. Ettenauer</b> , T. Posniecek, M. Brandl, S. Knaus, D. Falkenhagen, V. Weber Entwicklung magnetischer Fluoreszenzmikropartikel
	<b>Organische Chemie</b>
PO-39	<b>J. Steinreiber</b> , C. Reisinger, H. Schwab, P. Remler, M. Schürmann, F. van Assema, H. Griengl Synthesis of unnatural amino acids utilizing L/D-threonine aldolase
PO-40	<b>A. Woschek</b> , F. Hammerschmidt Formal and improved synthesis of chiral methanol
PO-41	<b>R. Lichtenecker</b> , W. Schmid Ionic liquids as cosolvents in chloroperoxidase reactions
PO-42	<b>M. Braitsch</b> , H. Kählig, W. Schmid Synthesis of fluorinated maltose derivatives
PO-43	<b>A. Lengar</b> , U. H. Brinker Carbenreaktionen in Carceranden
PO-44	<b>A.A. Bespokoiev</b> , J.-L. Mieusset, U. H. Brinker Rearrangements of foiled 6,7-benzotricyclo[3.2.2.0 <sup>2,4</sup> ]nona- 6,8-dien-3-ylidene(oid)
PO-45	<b>M. Waser</b> , J. Zuschrader, H. Falk Marschalk type reactions in the syntheses of potentially photodynamically active hypericin derivatives
PO-46	<b>A.J. Steiner</b> , G. Schitter G., F.K. Sprenger, A.E. Stütz, T.M. Wrodnigg Intelligente Produkte aus billigen nachwachsenden Rohstoffen: Neue Synthesen mit Ketosen
PO-47	<b>G. Schitter</b> , F.K. Sprenger, A.J. Steiner, A.E. Stütz, T.M. Wrodnigg Enantiomerenreine Bausteine aus <i>meso</i> -Zuckern
PO-48	<b>K.-J. Su</b> , U.H. Brinker Thermal rearrangement of 4,4-dibromotetracyclo [6.2.1.0 <sup>2,7</sup> .0 <sup>3,5</sup> ] undec-9-ene: a reinvestigation

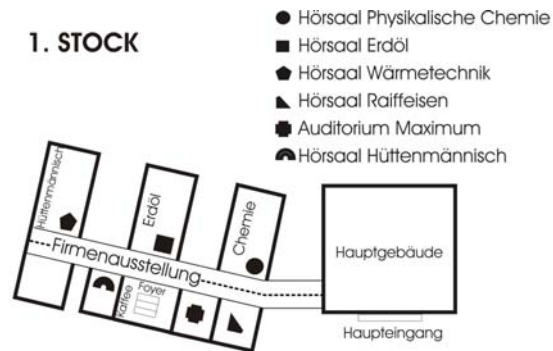
PO-49	<b>G. Wagner</b> , U.H. Brinker Synthesis of a nonclassical stabilized carbene precursor
PO-50	<b>N. Neuwirth</b> , M. Nagl, W. Schmid, P. Pöchlauer, W. Jary Iron pyridinium chlorides present in gif-type oxidations of methylene groups
PO-51	<b>S. Moser</b> , Th. Müller, K.H. Ongania, S. Hörtensteiner, B. Kräutler Chlorophyll breakdown in <i>arabidopsis thaliana</i> - on the structure of five nonfluorescent chlorophyll catabolites
PO-52	<b>Th. Müller</b> , S. Moser, K.H. Ongania, S. Hörtensteiner, B. Kräutler A new type of nonfluorescent chlorophyll catabolite in the model plant <i>arabidopsis thaliana</i>
PO-53	<b>D. Wagner</b> , H. Schmidt Acetylierung von Holz mit Isopropenylacetat
PO-54	<b>M. Winkler</b> , S. Ebner, N. Klempier Enzyme mediated three step preparation of the taxol-side chain starting from benzaldehyde
PO-55	<b>A. C. Knall</b> , M. Winkler, N. Klempier Synthese regio- und stereoisomerer $\beta$ -Aminoindannitrile
PO-56	<b>K. Lang</b> , M. Erlacher, N. Polacek, R. Micura The synthesis of 3-deazaadenosine containing RNA's and their application in a novel approach to <i>in vitro</i> assemble ribosomes
PO-57	<b>J. Matijasevic</b> , G. Reiter, U.P. Fringeli In situ monitoring of surface chemical reactions by fourier transform infrared attenuated total reflection (FTIR ATR) spectroscopy
PO-58	<b>S. Banala</b> , A. Rettenbacher, B. Kräutler Transition metal complexes of a fullereno porphyrin
<b>Physikalische Chemie</b>	
PO-59	<b>H. Gamsjäger</b> , J. Bugajski, T. Gajda, R.J. Lemire, W. Preis Thermodynamic data base of nickel and its compounds
PO-60	<b>H. Huemer</b> Ableitung von Zustandsgleichungen aus Modellen der Fundamentalgleichung
PO-61	<b>A. Gießauf</b> , K. Gruber, R. Weis, C. Kratky Deglycosylation, purification and crystallization of hydroxynitrile lyase (HNL) isoenzyme 5 from <i>prunus amygdalus</i>
PO-62	<b>K. Zorn</b> , K. Föttinger, H. Vinek Influence of the sulfate content on the activity of Pt containing sulfated zirconia
PO-63	<b>A. Egger</b> , F.A. Mautner, K. Gatterer Struktur und Spektroskopie von neuen Azidoverbindungen mit Seltenerdionen
PO-64	<b>H. Grothe</b> , H. Tizek, D. Waller, D.J. Stokes The crystallization kinetics of metastable $\text{HNO}_3$ hydrates
PO-65	<b>A. Riss</b> , T. Berger, J. Bernardi, O. Diwald, E. Knözinger Spektroskopische Eigenschaften von $\text{H}_2\text{Ti}_3\text{O}_7$ – Nanoröhren
PO-66	<b>K. Rasmussen</b> , G. Grampp High-pressure chemistry: the kinetics of a one electron self-exchange reaction

PO-67	<b>V.A. Tran</b> , K. Rasmussen, G. Grampp, A.I. Kokorin Intramolecular spin exchange in rigid nitroxide biradicals
PO-68	<b>N. Leesakul</b> , S. Landgraf, G. Grampp Luminescence quenching of tris(2,2'-bipyridine) ruthenium(II)chloride by iron (III) in water and n-alcohols
PO-69	<b>A. Schröder</b> , J. Fleig, J. Maier, W. Sitte Electrochemical Ostwald ripening of nanocrystalline silver
<b>Theoretische Chemie</b>	
PO-70	<b>A. Orthaber</b> , A.F. Sax DFT calculation of substituted arsine oxides with H <sub>2</sub> S
PO-71	<b>A. Kelterer</b> , S. Kontur, O. Hofmann, M. Galan Photochemistry modelled by quantum chemistry
PO-72	<b>R. Eibler</b> New aspects of the energetics of ordered Ti <sub>2</sub> C and Ti <sub>2</sub> N
PO-73	<b>H. Woelfler</b> , H. Raupenstrauch, J. Khinast DFT Studie von Metallocenen der Gruppe 4: Geometrie und Reaktivitäten
<b>Polymere</b>	
PO-74	<b>M. Leidl</b> , W. Huber, C. Schwarzinger Untersuchungen an einem linearen Melamin-Formaldehyd Harz
PO-75	<b>S. Tockner</b> , C. Kloninger, U. Datta, J. Xu, M. Rehahn Metal-containing di-, tri- and pentablock copolymers - a Cockaigne for morphological research and exotic structures
PO-76	F.M. Gannon, <b>B. Stefke</b> , R.A. Wagner A versatile method to monitor the condensation of a urea-formaldehyde based resin
PO-77	<b>C. Harold</b> , H. Muschik, A. Schmidt Polarisationsmikroskopische Untersuchungen an Heizwendelschweissverbindungen
<b>Prozesse und Verfahren</b>	
PO-78	<b>R. Müller</b> , M. Fricke, J. Zerull Wasserstoffanreicherung in biogenen Brennstoffen durch plasmagestützte photokatalytische Reaktion
PO-79	<b>T. Hejze</b> , J.O. Besenhard, M. Cifrain, R.R. Aronsson, K. Kordesch The commercialisation of alkaline fuel cells for automotive power applications
PO-80	<b>S. Voss</b> , H. Šimůnková, J.O. Besenhard, G. Faflek, H. Kronberger, G.E. Nauer Hochgeschwindigkeitsabscheidungen - Entwicklungen für industrielle Anwendungen

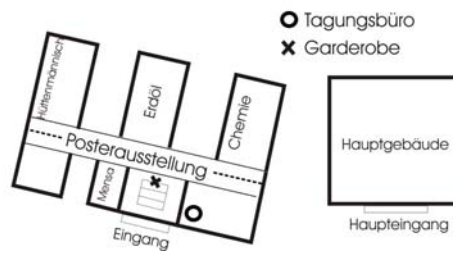
<b>Donnerstag, 22. September 2005</b>	
Abfahrt vor dem neuen Universitätsgebäude	<b>Exkursionen</b> Diese können nach Verfügbarkeit von Plätzen noch im Tagungsbüro gebucht werden!
	8.30 Abenteuer Erzberg (Schaubergwerk, Hauly Abenteuerfahrt) (Rückkehr ca. 15.00 Uhr)
	9.00 voest alpine stahl Donawitz (Rückkehr ca. 14 Uhr)
	9.30 AT&S Hinterberg (Rückkehr ca. 11.30 Uhr)
	10.00 Gösser Brauerei und Braumuseum (Rückkehr ca. 13.00 Uhr)
	11.00 AT&S Hinterberg (Rückkehr ca. 13.00 Uhr)
	15.00 <b>Ende der Chemietage</b>

## Wegweiser

### 1. STOCK



### ERDGESCHOSS



**degussa.**

*creating essentials*

Wir danken der Degussa für die finanzielle  
Unterstützung des Programms

## Programmübersicht

Montag 19.09.2005	Dienstag 20.09.2005	Mittwoch 21.09.2005	Donnerstag 22.09.2005
ab 8:00 Aufbau der Aussteller	8:30-10:00 Plenarvorträge Maier, Hofer	8:30-10:00 Plenarvorträge Mülhaupt, Klemm	Exkursionen
11:00 Öffnung Tagungsbüro	10:00-10:30 <i>Kaffeepause</i>	10:00-10:30 <i>Kaffeepause</i> und Poster- besichtigung	8:30 Abfahrt Abenteuer Erzberg
13:00-16:00 Minisymposien  Chemie und Materialwissen- schaften  Bioanalytik  Katalyse  Neues aus der Polymer- Rheologie  Proteinanalytik und Proteomics	10:30-12:10 Kurzvorträge	10:30-12:10 Kurzvorträge	9:00 Abfahrt voest alpine Stahl
	12:10-14:00 <i>Mittagspause</i>	12:10-14:00 <i>Mittagspause</i>	9.30 Abfahrt AT&S
	14:00-15:00 Kurzvorträge	14:00-15:30 Plenarvorträge Sariciftci, Allmaier	10:00 Abfahrt Gösser Brauerei
	15:00-16:30 <i>Kaffeepause</i> und Poster- besichtigung	15:30-16:30 Kurzvorträge	11:00 Abfahrt AT&S
16.00 Diskussions- veranstaltung Chemie nach der UNI	16:30 GÖCH General- versammlung	16:30-18:00 <i>Kaffeepause</i> und Poster- besichtigung	15:00 Ende der Chemietage
18:30 Eröffnung der 11. Österreich. Chemietage	17:30 GÖCH Festsitzung mit Vergabe der Förderungs- und Wissenschafts- preise 2005	18:00 Montan- historischer Vortrag Sperl	
19:00 Öffentlicher Festvortrag Krätzler			
20:00 Welcome Party	20:00 Gesellschafts- abend	19:00 Gemeinsamer Abend	