

11. Freiburger Symposium
Industrielle und Angewandte Chemie

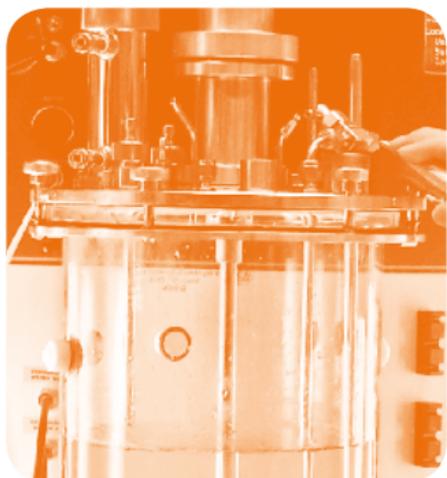
From Reaction to Technology Trends in the Chemical Production

Technifizierung chemischer Reaktionen
in der Produktion

Des réactions chimiques aux avancées
technologiques dans la production

25./26. April 2013

Hochschule für Technik und Architektur Freiburg



Industrial & Applied Chemistry

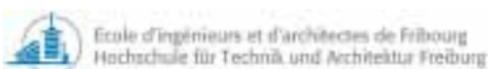


SCS
Swiss Chemical
Society

Donnerstag, 25. April

- 8.45 Empfang – Kaffee
- 9.15 Eröffnung des ersten Konferenztages
Dr. Walter Jucker, Präsident DIAC
- 9.30 Entwicklung eines kontinuierlichen Verfahrens in der Spezialitätenchemie – Reaktion mit Keten
Daniel Zollinger, Lonza AG
- 10.15 Hazardous Reactions on Industrial Scale
Dr. Günter Weingärtner, Dottikon Exclusive Synthesis AG
- 11.00 «Le verre de l'amitié»
- 11.30 Organocatalysis on Scale
Dr. Stefan Abele, Actelion Pharmaceuticals Ltd
- 12.15 Importance of Industrial Biotechnology for the Chemical Industry
Dr. Gunter Festel, FESTEL CAPITAL
-
- 13.00 Gemeinsames Mittagessen
-
- 14.30 Phosphorbasierte Photoinitiatoren – 5 Jahre nach dem Sandmeyer Preis
Dr. Reinhard Sommerlade, BASF Schweiz AG
- 15.15 An Industrial Route to Protoporphyrin IX – From Research to Production
Dr. Dirk Spielvogel, Solvias AG
- 16.00 PAT Implementations into Production Environment: Only a Nice-to-Have?
Dr. Tobias Merz, Lonza AG
- 16.45 Diskussion
Dr. Rudolf Pfluger, InNovaScout GmbH
-
- 19.00 Aperitif und Symposiumsdinner
-

Mit der Unterstützung von



Freitag, 26. April

- 8.45 Empfang – Kaffee
- 9.15 Eröffnung des zweiten Konferenztages
Dr. Roger Marti, HTA-FR
- 9.30 Laborautomation bei Novartis – Konzepte und Beispiele aus der Chemischen Entwicklung
Dr. Thomas Allmendinger, Dr. Joerg Sedelmeier, Novartis AG
- 10.15 Chemical Processes through the Looking Glass: Use of Information Systems to drive Understanding
Barry Crombie, Thomas Salvesen, Syngenta Crop Protection Monthey AG
-
- 11.00 Kaffeepause
-
- 11.30 The Importance of Process Models for Polymer Product and Process Development
Prof. Dr. Klaus-Dieter Hungenberg, BASF SE
- 12.15 Easy Process Optimization and Quality by Design thanks to Statistical Design of Experiments
Dr. Philippe Solut, AICOS Technologies AG
-
- 13.00 Gemeinsames Mittagessen
-
- 14.15 Ionic Liquids – Advanced Fluids from Laboratory to Industrial Scale
Prof. Dr. Peter Wasserscheid, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
- 15.00 Industrial Application of Process Chromatography for Small Molecule Purification in Novartis Pharma
Dr. Felix Kollmer, Novartis AG
-
- 15.45 Schlusswort
Dr. Kerstin Bodmann, Lonza AG
-

Organisationskomitee

- Dr. Walter Jucker, DSM Nutritional Products AG
Dr. Xenia Beyrich-Graf, BASF SE
Dr. Kerstin Bodmann, Lonza AG
Dr. Remo Gamboni, F. Hoffmann-La Roche AG
Prof. Oliver Naef, HES-SO
Dr. Rudolf Pfluger, InNovaScout GmbH
Dr. Bernhard Urwyler, Syngenta Crop Protection SA
Dr. Frédéric Van Vyve, Givaudan Suisse SA

Informationen

Konferenz-Website

Laufend aktualisierte Informationen finden Sie unter www.eia-fr.ch/chimie/symposium

Ort

Hochschule für Technik und Architektur Freiburg
Gebäude A, Auditorium Edouard Gremaud
Bd de Pérolles 80, 1700 Freiburg

Anmeldung

<http://portal.hefr.ch/eifr/fs2013>

Anmeldefrist: **15. April 2013**

Kosten

Im Preis inbegriffen sind die Kaffeepausen, der Aperitif, das Mittagessen am Donnerstag und Freitag sowie die Konferenzunterlagen.

CHF 100.– für Studierende und Post-Docs

CHF 350.– für Rentner und Arbeitslose

CHF 600.– für Mitglieder der SCG

CHF 800.– für alle anderen Teilnehmenden

Symposiumsdinner am Donnerstagabend:
zusätzlich CHF 80.-

Wettbewerb für Studierende «Innocentive»

Informationen siehe www.eia-fr.ch/chimie/symposium

Anreise

mit öffentlichen Verkehrsmitteln: Ab Bahnhof 15 Min. zu Fuss oder mit Bus bis Haltestelle «Charmettes», Buslinien Nr. 1 «Marly-Gérine», Nr. 3 «Pérolles» oder Nr. 7 «Cliniques».
per Auto: Autobahn A12, Ausfahrt Freiburg-Süd, Richtung Marly, GPS-Adresse: Bd de Pérolles 86 Freiburg

Sekretariat / Auskunft

Freiburger Symposium 2013

Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

Tel.: +41 26 429 67 01, E-Mail: chimie@hefr.ch

Herausgeber:

Schweizerische Chemische Gesellschaft

Schwarztorstrasse 9

CH-3007 Bern

www.scg.ch



SCS
Swiss Chemical
Society