

Teilnahmegebühren

Für die Teilnahme an der **CIA-2009** werden folgende Gebühren erhoben:

	Anmeldung bis 30. 1. 2009	Anmeldung nach dem 1.2.2009	Neue Gebühren
Teilnehmer ohne Präsentation	€160	€200	€ 150
Vortragende und Posterautoren	€120	€160	€ 100
Studenten mit eigenem Beitrag	€50	€65	€ 50
Begleitpersonen	€30	€30	€ 30

In der Tagungsgebühr sind die Konferenzunterlagen und eine Sammlung der Kurzfassungen aller Beiträge enthalten. Die Teilnahme am Rahmenprogramm ist kostenfrei. Für Getränke und kleine Pausensnacks während der Tagung wird selbstverständlich gesorgt.

Hinweis:

Bei der Anmeldung von zwei Teilnehmern einer Firma bzw. Institution wird die volle Gebühr nur für die erste berechnet, die zweite zahlt nur die Gebühr für Begleitpersonen. Bitte machen Sie bei Inanspruchnahme dieses Angebotes bei der *on-line* Anmeldung einen entsprechenden Vermerk „Begleitperson von Name“.

Montag, 2. März 2009

- 9:00 - 9:20** **Begrüßung**
- 9:20 - 10:10** *The many Facets of Ion Analysis*
Purnendu Dasgupta
The University of Texas at Arlington, USA
- 10:10 - 10:40** **Kaffeepause**
- 10:40 - 11:25** *Herausforderungen der Ionenanalyse in der Atmosphärenforschung*
Hartmut Herrmann
Leibnitz-Institut für Troposphärenforschung Leipzig
- 11:25 - 11:50** *Analyse von Regenwasser mit Ionenchromatographie und Fließinjektionsanalyse*
Olaf Elsholz
Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg
- 11:50 - 12:15** *Ionen-Analytik im Bereich der Fließ- und Stillgewässer-Simulationsanlage des Umweltbundesamtes in Berlin-Marienfelde - Bedeutung und Erfahrungen*
Michael Feibicke
Umweltbundesamt, Berlin
- 12:15 - 14:00** **Mittagspause**
- 14:00 - 14:45** *Anwendung der Ionenanalyse in der Polar- und Meeresforschung*
Michael Kriews
Alfred-Wegener-Institut für Polarforschung, Bremerhaven
- 14.45 - 15:10** *Schnelle Bewertung der Korrosionsstabilität metallischer Werkstoffe bezüglich der Biokorrosion mittels Atomspektrometrie*
B. Conrad, A. Nickisch-Hartfiel, J. Schram
Hochschule Niederrhein, Koblenz
- 15:10 - 15:35** *Ionenanalytik zur Entwicklung von Feinpapieren für die Tabakindustrie*
Andreas Zemann
Papierfabrik Wattens GmbH, Österreich
- 15:35 - 16:30** **Posterdiskussion**

- 16:30 - 17:00** *Ionenchromatographie, Kapillarelektrophorese und Potentiometrie in der Methodenentwicklung und Qualitätskontrolle von Organika und Pharmawirkstoffen*
Franz Rudolf Kunz
AQura GmbH, Hanau
- 17:00 - 17:25** *Chromatographische Bestimmung von wasserlöslichen Kohlenhydraten sowie Inulin und Stärke in unterschiedlichen Pflanzenproben*
Michael Raessler
Max-Planck-Institut für Biogeochemie, SpecLab, Jena
- 17:25 - 17:55** *Wilhelm Ostwald - der führende Kopf im „wilden Heer der Ionier“*
Frank-Michael Matysik
Universität Regensburg
- ab 18:00** **Abendbuffet**

Dienstag, 3. März 2009

- 8:30 - 9:15** *Current and Future Boundaries of Ion Chromatography*
Brett Paull
Dublin City University, Ireland
- 9:15 - 9:40** *Multidimensional Ion Chromatography*
A. Wille, R. Odermatt, T. Rönnevall, J.-R. Kim
Metrohm AG, Herisau
- 9:40 - 10:05** *Direct Determination of Aluminium in Seawater by High Performance Chelation Ion Chromatography*
Pavel N. Nesterenko, Juliette Tria, Paul R. Haddad
University of Tasmania, Australien
- 10:05 - 10:35** **Kaffeepause**
- 10:35 - 11:00** *Ionenchromatographie in der Normung - Stand der Dinge und geplante Aktivitäten*
Franz Schmitz
Landesbetrieb Hessisches Landeslabor, Wiesbaden
- 11:00 - 11:25** *Ultrapurenbestimmung von Aminocarbonsäure-Komplexbildnern mittels Online-Kopplung IC-ICP-MS*
Jürgen Knöll, Andreas Seubert
Philipps-Universität Marburg
- 11:25 - 11:50** *Entwicklung eines monolithischen Anionenaustauschers für die Bestimmung von Halogenessigsäuren und Bromat in Trinkwässern mit IC-MS und IC-MS/MS*
Ralph Neufang, Detlef Jensen, Joachim Weiss
Dionex Corporation, Idstein
- 11:50 - 12:15** *Ionenchromatographische Bromat-Bestimmung mit der Triodid-Methode - Verfahrenskenngrößen und Störungen*
Karl-Heinz Bauer
Hessenwasser GmbH, Darmstadt
- 12:15 - 14:00** **Mittagspause**
- 14:00 - 14:45** *Die Vielfalt der Ionenanalytik in der Düngemittelproduktion*
Manfred Geisler
SKW Stickstoffwerke Piesteritz, Lutherstadt Wittenberg
- 15:00 - 18:00** **Workshops ausstellender Firmen**
- ab 19:00** **Abendprogramm**

Mittwoch, 4. März 2009

- 9:00 - 9:45** *Microsystems for Ion Analysis*
Marek Trojanowicz
University of Warsaw, Poland
- 9:45 - 10:15** *Schnelle Ionenanalytik*
F. Fürle, M. Rastetter, H.-M. Kuß
Thermo Fisher Scientific, Dreieich
- 10:15 - 11:15** **Posterdiskussion**
- 11:15 - 12:00** *Trace Ion Analysis using Advanced Flow-through Methodologies*
Manuel Miro
University of the Balearic Islands, Spain
- 12:00 - 12:25** *Extraktion von Arsenspezies aus der Braunalge Wakame*
Jürgen Mattusch, Peggy Landsmann
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Leipzig
- 12:25 - 14:00** **Mittagspause**
- 14:00 - 14:45** *Anwendungen der Ionenchromatographie in der organischen Umweltgeochemie*
Klaus Fischer
Universität Trier
- 14:45 - 15:10** *Spurenbestimmung in klinischen Proben - Probleme und Lösungsansätze*
Carla Vogt
Universität Hannover
- 15:10 - 15:35** *Transmetallierung von Gd-Komplexen und ihre mögliche Rolle bei der Entstehung der nephrogenen systemischen Fibrose*
L. Telgmann, J. Künnemeyer, U. Karst
Westfälische Wilhelms-Universität Münster
- 15:35 - 16:00** **Verleihung der Posterpreise und Verabschiedung**