



Agilent Forum Analytik 2025 Entdecken Sie die Zukunft der Wissenschaft – Heute!

Veranstaltungsdetails

Datum: 11. - 12. Februar 2025
Ort: BOKU Wien
Muthgasse 18
1190 Wien

Die Veranstaltung ist für Sie
kostenfrei. Sichern Sie sich Ihren
Platz durch eine rasche Anmeldung
bis zum 31. Januar 2025.

Die Teilnehmerzahl ist limitiert.

Scannen und anmelden



Das 39. Forum Analytik wird
organisiert in Partnerschaft mit der
BOKU Wien und der ASAC.



Agenda, 11. Februar 2025

- | | |
|---------------|---|
| 13:00 - 13:15 | Gemeinsame Begrüßung ASAC, BOKU und Agilent Technologies |
| 13:15 - 13:35 | Battling the Elements: Rethinking Strategies for Characterising Nano- and Microstructures
<i>David Clases, Institut f. Analytische Chemie, Universität Graz</i> |
| 13:35 - 13:55 | PFAS in Wildlife and Atmospheric Deposition: A Focus on Games and Bees
<i>Viktoria Müller, Institut f. Analytische Chemie, Universität Graz</i> |
| 13:55 - 14:15 | Explosionsstoffe mittels LCMS/MS
<i>Wolfgang Greibl, Bundeskriminalamt</i> |
| 14:15 - 14:35 | Driving efficiency in chromium speciation with Metrohm IC and Agilent's ICP-MS MassHunter software
<i>Elke Süß, Metrohm AG Schweiz</i> |
| 14:35 - 14:55 | Analyse von Mikroplastik und Reifenabrieb mittels TED-GC/MS
<i>Laura Kröpfl, Umweltbundesamt GmbH</i> |
| 14:55 - 15:45 | Kaffeespause |
| 15:45 - 16:05 | Gaschromatographische Analyse von prozessbedingten Veränderungen beim mechanischem Recycling von Kunststoff-Lebensmittelverpackungen
<i>Alexander Felgel-Farnholz, Institut f. Analytische und Allgemeine Chemie, Johannes Kepler Universität Linz</i> |
| 16:05 - 16:25 | Concrete corrosion analysis using optical chemical sensors and imaging
<i>Torsten Mayr, Institut für Analytische Chemie und Lebensmittelchemie, Technische Universität Graz</i> |
| 16:25 - 16:55 | When separation is not enough: adding a cryogenic IR spectroscopic dimension to LC-MS
<i>Stephan Warnke, Isospec Analytics SA</i> |
| 16:55 - 17:15 | Der neue UHPLC Standard - Agilent Infinity III
<i>Jens Trafkowski, Agilent Technologies</i> |
| ab 17:15 | Ausklang mit Buffet und Getränken |

Die Agenda für den 12. Februar befindet sich auf Seite 2.

This information is subject to change without notice.



Agilent Forum Analytik 2025 Entdecken Sie die Zukunft der Wissenschaft – Heute!

Agenda 12. Februar 2024

- 09:00 - 09:10 Begrüßung
- 09:10 - 09:40 ASAC Gastvortrag
- 09:40 - 10:05 SIRIUS: Identifying unknown small molecules from tandem mass spectra with and without reference libraries
Martin Hoffmann, Bright Giant GmbH
- 10:05 - 10:15 Für Studierende und Berufseinsteiger - Agilent University und Campus Hire Program
Moritz Wagner, Agilent Technologies
- 10:15 - 11:00 Kaffeepause
- 11:00 - 11:30 LC/MS based targeted/untargeted metabolomics: a head-to-head comparison in a clinical trial of liver cirrhosis
Christoph Magnes, Bioanalytik und Metabolomics, Joanneum Research
- 11:30 - 11:50 Label-Free Micro- and Nanoplastics Detection in Complex Matrices
Markus Brandstetter, Recendt GmbH
- 11:50 - 12:20 Analysis of Off-Flavours in Foods
Barbara Siegmund, Institut für Analytische Chemie und Lebensmittelchemie, Technische Universität Graz
- 12:20 - 13:30 Mittagspause
- 13:30 - 13:50 Establishing Measurement Standards for Ion Mobility-Mass Spectrometry
Valeria Mandatelli, Institut f. Analytische Chemie, Universität f. Bodenkultur
- 13:50 - 14:10 MeXpose- an elemental imaging pipeline at single cell level
Martin Schaier, Institut für Analytische Chemie, Universität Wien
- 14:10 - 14:40 Schneller und exakter zu Ihren Ergebnissen – Lernen Sie das OAA Tool für die QC von Oligonukleotiden kennen
Holger Stalz, Agilent Technologies
- 14:40 - 15:00 RapidFire Applications for small and large molecule screening
Sven Heimhilcher, Bisy GmbH
- 15:00 - 15:40 Kaffeepause
- 15:40 - 16:00 The challenge to analyze New Psychoactive Substances
Martin Schmid, Institut f. Pharmazeutische Wissenschaften, Universität Graz
- 16:00 - 16:40 Smart connected Lab
Kevin Koelliker & Jens Trafkowski, Agilent Technologies
- 16:40 Gemeinsame Verabschiedung ASAC, BOKU und Agilent Technologies