

40. Agilent Forum Analytik

Tradition trifft Innovation

8. - 9. April 2026 | Wien

Programm - 8. April 2026

Veranstaltungsdetails

Datum: 8. - 9. April 2026
Ort: BOKU Wien
Hörsaal MUG1/HS 01
Muthgasse 18
1190 Wien

Die Veranstaltung ist für Sie
kostenfrei. Sichern Sie sich Ihren
Platz durch eine rasche Anmeldung
bis zum 27. März 2026.

Die Teilnehmerzahl ist limitiert.

**Zur Anmeldung auf den Code
klicken oder scannen.**



Das 40. Forum Analytik wird
organisiert in Partnerschaft mit
der ASAC und der BOKU Wien.



12:30 - 13:00	Anmeldung
13:00 - 13:15	Gemeinsame Begrüßung ASAC, BOKU und Agilent Technologies
13:15 - 13:50	Modern chromatography and mass spectrometry methods for today's food quality and safety challenges <i>JGM (Hans-Gerd) Janssen, Unilever R&D Wageningen</i>
13:50 - 14:10	Analytische Herausforderungen bei der Bestimmung von Algentoxinen <i>Elisabeth Varga, Veterinärmedizinische Universität Wien (Vetmeduni)</i>
14:10 - 14:30	Dopinganalytik: Verschiedene Ansätze zum Nachweis von Doping mit endogenen Steroiden <i>Tobias Langer, CHUV Universitätsspital Lausanne</i>
14:30 - 14:50	Expanding ICP-MS Capabilities for Fluorine Detection: From Molecular Species to Single Particles in Complex Matrices <i>Raquel Gonzalez de Vega, Universität Graz</i>
14:50 - 15:15	Feed Injection-Enabled 2D-LC/MS for Enhanced Analyses of Lipophilic Drug Formulations <i>Stephan Buckemaier, Agilent Technologies</i>
15:15 - 15:45	Kaffeepause
15:45 - 16:05	Innovative & schnelle Oberflächenanalyse – mobil und zerstörungsfrei mit SORS-Raman Spektroskopie <i>Jan Wülfken, Agilent Technologies</i>
16:05 - 16:25	DARTing Ahead: Fast and Robust Saffron Authentication Using Mass Spectrometry <i>Klemens Losso, MCI Internationale Hochschule GmbH</i>
16:25 - 16:45	Gentle extraction of flavour compounds from biological and food samples using Vacuum In-tube-extraction <i>Thomas Albinus, Gerstel GmbH</i>
16:45 - 17:05	Fritz Pregl revisited - organische Mikro-Elementaranalyse im Jahr 2026 <i>Johann Theiner, Universität Wien</i>
17:05 - 17:25	Tracking Trifluoroacetic Acid (TFA) in the Food Chain: Analytical Evidence from Drinking Water, Wine, and Cereals <i>Leo Krammer, Institut Dr. Wagner</i>
17:25 - 20:00	Jubiläumsausklang - 40. Agilent Forum Analytik

DE-012616

This information is subject to change without notice.

© Agilent Technologies, Inc. 2026
Published in Europe, January 2026
PAN_26_ForumAT_SE_EM

Das Programm für den 9. April befindet sich auf der nächsten Seite >>>

40. Agilent Forum Analytik

Tradition trifft Innovation

8. - 9. April 2026 | Wien

Programm - 9. April 2026

- 09:00 - 09:10 Gemeinsame Begrüßung ASAC, BOKU und Agilent Technologies
- 09:10 - 09:40 Autonomously generated workflows in an analytic self-driving lab
Pascal Mieville, EPFL - Swiss Cat +
- 09:40 - 10:00 Chemometrische Tools bei der Methodenentwicklung für die Kapillarelektrophorese
Andreas Zemann, Universität Innsbruck
- 10:00 - 10:20 Innovative und leistungsfähige Vitaminanalytik in Lebensmitteln – kann die LC-MSMS die traditionellen Methoden ersetzen
Helmut Rost, LVA GmbH
- 10:20 - 10:50 Kaffeepause
- 10:50 - 11:10 Hat der Produktionsprozess einen Einfluss auf die Triglyzeride von Kürbiskernöl?
Thomas Züllig, Universität Graz
- 11:10 - 11:30 Tracking metal-doped microplastics in single cells using LA-ICP-TOFMS
Lindsey Hendriks, Universität Wien
- 11:30 - 11:50 Analytik von PFAS mit unterschiedlichen chromatographischen Techniken
Sebastian Schönauer, Lenzing AG
- 11:50 - 12:10 Life Cell Metabolism meets 3D
Werner Kammerloher, Agilent Technologies
- 12:10 - 13:30 Mittagspause
- 13:30 - 14:00 A matrix independent comprehensive PFAS workflow
Stefan Gaugler, Fachhochschule Nordwestschweiz
- 14:00 - 14:20 Verbesserung der Datenzuverlässigkeit und Vergleichbarkeit in der partikelbasierten Mikroplastikanalyse
Christoph Kappacher, Universität Innsbruck
- 14:20 - 14:40 Einsatz der Tapestation und des Fragment Analyzers im Produktionsworkflow
Barbara Ellis, Ribbon Biolabs
- 14:40 - 15:00 Vorhersage der Eigenschaften nachhaltiger Flugkraftstoffe (SAFs) anhand der Analyse ihrer Zusammensetzung mittels komprehensiver zweidimensionaler GC/MS
Erwin Rosenberg, Technische Universität Wien
- 15:00 Gemeinsame Verabschiedung ASAC, BOKU und Agilent Technologies