

Montag , 28. November 2011

- 12:00 Registrierung und Imbiss
- 13:00 Begrüßung
- 13:15 Aktuelle Entwicklungen im Agilent GC/MS Portfolio
- 14:00 Bestimmung von Dioxinen und PCB mittels GC-MS/MS – Ein Vergleich zwischen MS/MS und HRMS - *Dr. Thorsten Bernsmann, CVUA Münster*
- 14:30 Dem Mörder auf der Spur mit hochauflösender Massenspektrometrie (LC-MS/MS) - *Sebastian Bröcker, Humboldt Universität Berlin, Institut für Rechtsmedizin*
- 15:00 Kaffeepause
- 15:30 Neue Herausforderungen an die PAK Analytik in Lebensmitteln durch die EU Nr. 835/2011 - *Ansgar Ruthenschör, Eurofins WEJ Contaminants GmbH*
- 16:00 Vergleichende Untersuchungen von Quechers-Lebensmittelextrakten zur Bestimmung von 500 Pestiziden mittels GC-MS-MS, LC-MS-MS, GC-TOF und GC-MSD - *Dr. Günther Kempe, Landesuntersuchungsanstalt für Gesundheits- und Veterinärwesen Sachsen, Julia Hermann, FH Dresden*
- 16:30 Analytik von Mycotoxinen mit UHPLC-MS/MS – von der akkuraten Quantifizierung zum Screening von Schimmelpilzmetaboliten – *Dr. Thomas Glauner, Agilent Technologies*
- 17:00 Pestizidmultirückstandsbestimmung in Lebensmitteln im Landeslabor Berlin-Brandenburg – *Dr. Christlieb Hemmerling, Landeslabor Berlin-Brandenburg*
- ab 19:00 Abendessen mit Weinprobe im historischen Weinkeller der Residenz Würzburg

Dienstag, 29. November 2011

- 8:30 Analytik von Pestiziden und Kontaminaten in Lebensmitteln tierischer Herkunft
Dr. Björn Hardebusch, CVUA Freiburg
- 9:00 Vollautomatisierte Probenvorbereitung im Forensik- und Dopinglabor
Dr - Oliver Lerch, GERSTEL GmbH und Co. KG
- 9:30 Reporting und Scripte in der Masshunter Software
Dr. Moritz Hebestreit/ Dr. Jörg Riener, Agilent Technologies
- 9:45 Masshunter Diskussionsrunde, Fragen und Antworten
Dr. Friedrich Mandel, Dr. Christoph Müller, Dr. Moritz Hebestreit, Agilent Technologies
- 9:45 Alternativ: MS-Workstation Diskussionsrunde: Fragen und Antworten
Dr. Manfred Bergmann, Dr. Susanne Sölter, Agilent Technologies
- 10:30 Kaffepause
- 11:00 Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Wasser:
Ein Vergleich zwischen SPE nach DIN EN ISO 11369 und Direktinjektion mit LC-MSMS - *Dr. Alexandra Hütteroth, Landeslabor Berlin-Brandenburg*
- 11:30 Bestimmung von Fettsäuremetaboliten in biologischer Matrix - eine Multimethode mit dem AGILENT 6460 LC-MS/MS - *Dr. Michael Rothe, Lipidomix GmbH*
- 12:00 Aktuelle Entwicklungen im Agilent LC/MS Portfolio
- 12:30 Schlußwort
- 12:45 gemeinsames Mittagessen
- ca. 14:00 Ende der Veranstaltung