

EINLADUNG

14. März 2017

7. Berliner
LC-MS/MS Symposium

www.sciex.com/berlin2017





7. Berliner LC-MS/MS Symposium Willkommen!

09.00

Anmeldung + Industriesausstellung

09.30 – 12:40

Chair: Harald Möller-Santner, AB Sciex Germany GmbH, Darmstadt, Deutschland

- 09.30 Begrüßung**
Dr. Holm Sommer, AB Sciex Deutschland GmbH, Darmstadt, Deutschland
- 09.45 Neue Herausforderungen an die Bioanalytik: wie kann Massenspektrometrie beitragen?**
Prof. Gérard Hopfgartner, Universität Genf, Genf, Schweiz*
- 10.05 Dynamische Proteom- Regulierung und funktionale Speichel-Modulation durch Geschmacksstoffe**
Prof. Thomas Hofmann, TUM Freising, Freising, Deutschland*
- 10.25 Allergie und Authentizität: Anwendungsfelder für Proteomics in der Lebensmittelanalytik**
Prof. Jens Brockmeyer, Universität Stuttgart, Stuttgart, Deutschland*
- 10.45 Kaffeepause / Industriesausstellung**
- 11.15 Die Bedeutung der LC-HRMS bei der Sicherung der Trinkwasserqualität**
Dr. Wolfgang Schulz, Zweckverband Landeswasserversorgung, Stuttgart, Deutschland*
- 11.35 Innovations in High Resolution Accurate Mass Spectrometry**
Dr. Robert Haufler, Sciex Toronto, Toronto, Kanada
- 11.55 Herausforderungen in der Dopinganalytik und massenspektrometrische Lösungsansätze**
Prof. Mario Thevis, Deutsche Sporthochschule Köln, Köln, Deutschland*
- 12.15 LC-MS/MS: Analytische Herausforderungen heute und Anforderungen für die Zukunft**
Dr. Torsten Binscheck-Domaß, Labor Berlin, Berlin, Deutschland*
- 12.35 Verleihung der Poster-Preise**
- 12.40 Mittagspause / Industriesausstellung**

Zum nunmehr siebten Mal und mit ständig wachsendem Zuspruch lädt SCIEX zum deutschsprachigen Berliner LC-MS/MS Symposium ein. Der Einladung zum 6. Symposium waren bereits über 600 Teilnehmer gefolgt.

Auf der eintägigen wissenschaftlichen Vortragsveranstaltung informieren auch dieses Mal wieder zahlreiche Anwender über ihre neuesten Methoden und Applikationen in der Massenspektrometrie. Am Vormittag wird Ihnen die Plenarsitzung einen Überblick über derzeitige Trends und Neuentwicklungen geben, am Nachmittag teilt sich das Symposium dann erstmals in sechs parallele Vortragsreihen auf:

Lebensmittelanalytik:

LC-MS/MS-Analytik im Dienst von Lebensmittel-Sicherheit und -Qualitätskontrolle.

Umwelt- und Trinkwasseranalytik:

LC-MS/MS in der Analytik von Grund- und Trinkwasser sowie Oberflächengewässern.

Klinisch-Chemische Analytik:

LC-MS/MS-Anwendungen in der Labormedizin und klinischen Chemie.

Pharmazeutische Analytik:

LC-MS/MS-Methoden für die Suche nach Wirkstoffen, die Entwicklung neuer Pharmazeutika und deren Qualitätssicherung.

Biochemie und „Omics“-Anwendungen:

LC-MS/MS in der biochemischen Analytik, in Metabolomics-, Lipidomics- und Proteomics-Anwendungen sowie bei der Suche und Quantifizierung von Bio-Markern.

Toxikologische und forensische Analytik:

LC-MS/MS-Methoden für forensisch-kriminologische Untersuchungen, toxikologisches Screening sowie für Dopingkontrolle.

Die Veranstaltung findet im ESTREL Hotel und Convention Center in Berlin statt. Die Vorträge werden wie immer im Wesentlichen von Wissenschaftlern, erfahrenen MS-Anwendern und Spezialisten sowie von SCIEX-Entwicklern gehalten. Während der Veranstaltung findet zudem eine Industriesausstellung statt. In deren Rahmen präsentieren sich auch dieses Jahr wieder rund 20 Anbieter aus dem Bereich Massenspektrometrie.

Die Teilnahme ist kostenfrei. Registrieren Sie sich bitte bis zum 15. Februar 2017 über folgenden Link:

www.sciex.com/berlin2017

Die Veranstaltungssprache ist deutsch.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und ein Wiedersehen in Berlin!

Mit freundlichen Grüßen,



Vortragsreihe

Biochemie und „Omics“-Anwendungen

14.00 – 17.05

Chair: Dr. Christof Lenz, Institut für Klinische Chemie, Universitätsmedizin Göttingen, Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie, Göttingen, Deutschland

- 14.00 MetFamily – Ein neuer Weg zur Analyse von LC-MS/MS Metabolomics-Daten**
Dr. Gerd Balcke, Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie, Halle/S., Halle, Deutschland*
- 14.20 Lipididentifizierung in der LC-MS-basierten Lipidomik mittels einer Kombination aus SWATH® und DMS**
Dr. Michael Witting, Research Unit Analytical BioGeoChemistry, Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt, München, Deutschland*
- 14.40 LC-MS/MS und Shotgun Lipidomics: Die Analyse von Lipiden als Beitrag zur biomedizinischen Forschung**
Dr. Susanne Brodesser, CECAD Forschungszentrum, Lipidomics Core Facility, Universität Köln, Köln, Deutschland*
- 15.00 Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 Challenges of Performing High Throughput Proteomics in the Field of Veterinary Science**
Prof. Ebrahim Razzazi-Fazeli, Veterinärmedizinische Universität Wien, Wien, Österreich*
- 15.50 Interpretation von LC-MS/MS-Spektren von Primärmetaboliten zur Tandem-MS-basierten ¹³C-Stoffflussanalyse**
Dr. - Ing. Stephan Noack, Forschungszentrum Jülich GmbH, Jülich, Deutschland*
- 16.10 Quantitative Analyse bakterieller und archaeobakterieller Proteome per SWATH®-LC/MS/MS**
Dr. Christof Lenz, Institut für Klinische Chemie, Universitätsmedizin Göttingen, Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie, Göttingen, Deutschland*
- 16.30 BioFsharp.Mz – Modulare computergestützte Proteomik**
Jun.-Prof. Timo Mühlhaus, Technische Universität Kaiserslautern, Kaiserslautern, Deutschland*
- 16.50 Diskussion und Abschluss**
- 17.05 Ende**

Vortragsreihe

Lebensmittelanalytik

14.00 – 17.05

Chair: Prof. Jens Brockmeyer, Universität Stuttgart, Stuttgart, Deutschland

- 14.00 Entwicklung einer Methode zur simultanen Bestimmung der Vitamine B₁, B₂ und B₆ in Säuglingsnahrung auf Milchpulverbasis**
Dr. Andrea Thellmann, Institut Kirchhoff Berlin GmbH, Berlin, Deutschland*
- 14.20 Von chemosensorischen Codes zur vereinheitlichten Quantifizierung von Geruchs- und Geschmacksstoffen**
Andreas Dunkel, TUM Freising, Technische Universität München, Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik, Freising, Deutschland*
- 14.40 Leistungsfähigkeit und Grenzen von HPLC-MS/MS basierenden Multianalytmethoden am Beispiel der Mykotoxine**
Dr. Michael Sulyok, Department IFA-Tulln, Universität für Bodenkultur Wien, Tulln, Österreich*
- 15.00 Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 Bestimmung von polaren Pestiziden wie Glyphosat in Honig und Bienenprodukten mittels LC-MS/MS**
Katharina Schmidt, Intertek Food Services GmbH, Bremen, Deutschland*
- 15.50 Von Einzelmethode zur Multimethode für polare Pestizide: Ist CESI-MS die Lösung?**
Mikko Hofsommer, GFL Berlin, Berlin, Deutschland*
- 16.10 Screening von Antibiotikarückständen im Rahmen des Nationalen Rückstandskontrollplans mit einem High-End-Triplequad-LC-MS-System**
Dr. Ingo Nausch, Landeslabor Schleswig-Holstein, Neumünster, Deutschland*
- 16.30 Eine validierte Methode zum Nachweis selektiver Androgenrezeptor-Modulatoren in Rinderurin**
Kathrin Schmidt, BVL Berlin, Berlin, Deutschland*
- 16.50 Diskussion und Abschluss**
- 17.05 Ende**

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.



Vortragsreihe

Pharmazeutische Analytik

14.00 – 17.05

Chair: Prof. Gérard Hopfgartner, Universität Genf, Genf, Schweiz

- 14.00 **Derivatisierungsfreier Nachweis von Östrogenen in Plasma im untersten pg/ml Bereich mittels Ionen Mobilität auf einem High-End-QTRAP® System**
Dr. Daniel Mascher / Prof. Hermann Mascher, pharm-analyt Labor Gesellschaft m.b.H, Baden, Österreich*
- 14.20 **Structural Characterization of Therapeutic Proteins by a combination of Intact, Middle-up and Bottom-up approaches using CESI-MS**
Dr. Yannis-Nicolas Francois, Universität Straßburg, Straßburg, Frankreich*
- 14.40 **Speeding up bioanalytical processes**
Dr. Andreas Luippold, Boehringer Ingelheim, Ingelheim, Deutschland*
- 15.00 **Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 **Micro-flow HPLC in der Bioanalytik von niedrigmolekularen Wirkstoffen**
Dr. Andreas Jaworski, MSD Intervet Schwabenheim, Schwabenheim, Deutschland*
- 15.50 **Metabolomics @ Bayer**
Dr. Matthias Keck, Bayer Berlin, Berlin, Deutschland*
- 16.10 **Analyse von Oxylipinen mittels LC-(ESI)-MS/MS – Herausforderungen und Lösungsansätze**
Prof. Nils Helge Schebb, Bergische Universität Wuppertal, Wuppertal, Deutschland*
- 16.30 **Hochpräzise und rückführbare Gehaltsbestimmung von organischen Referenzmaterialien mit LC/MS (IDMS) und quantitativer NMR – Der Weg vom Reinstoff zum Zertifikat**
Dr. Rudolf Köhling, Merck Sigma Aldrich International GmbH, Darmstadt, Deutschland*
- 16.50 **Diskussion und Abschluss**
- 17.05 **Ende**

Vortragsreihe

Klinisch-chemische Analytik

14.00 – 17.05

Chair: Prof. Uta Ceglarek, Universität Leipzig, Leipzig, Deutschland

- 14.00 **Der Lipidyzer™: Ein neues Tool zur Targeted-Lipidomics Analyse. Ergebnisse in einer klinischen T2D Studie**
Prof. Jerzy Adamski & Mark Haid, Helmholtz-Zentrum München, München, Deutschland*
- 14.20 **SWATH®-MS basierte Klassifikation von diffusen großzelligen B-Zell Lymphomen**
Prof. Peter Oefner, Institut für Funktionelle Genomik, Universität Regensburg, Regensburg, Deutschland*
- 14.40 **Exhaled breath analysis: transitioning from bench to bedside**
Dr. Pablo Sinues, ETH Zürich, Zürich, Schweiz*
- 15.00 **Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 **Bestimmung von Vitamin D-Chemotypen mittels LC-MS / MS**
Dr. Dietrich Volmer, Universität Saarbrücken, Saarbrücken, Deutschland*
- 15.50 **Toxikologisches Screening von Drogen in Kapillarblut mittels LC-MS/MS**
Dr. Lars Kröner, Dres. med. Wisplinghoff & Partner, Köln, Deutschland*
- 16.10 **Hypertonie-Abklärung - Bestimmung der Metanephrine im Plasma und Urin mittels In-line-SPE und LC-MS/MS**
Dr. rer. nat. Jürgen Hartleb, Labor Lademannbogen MVZ GmbH Hamburg, Hamburg, Deutschland*
- 16.30 **Klinische LC/MS-Diagnostik aus Trockenblut – Option für die Routinediagnostik?**
Dr. Oliver Blankenstein, Labor Berlin, Berlin, Deutschland*
- 16.50 **Diskussion und Abschluss**
- 17.05 **Ende**

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.



Vortragsreihe

Umwelt- und Trinkwasseranalytik

14.00 – 17.05

Chair: Dr. Wolfgang Schulz, Zweckverband Landeswasserversorgung, Stuttgart, Deutschland

- 14.00 **Quartäre Triphenylphosphoniumsalze - bisher unbeachtete Industriechemikalien in der aquatischen Umwelt**
Dr. Michael Schlüsener, Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz, Deutschland*
- 14.20 **Anwendung der Non Target Analytik in der Gewässerüberwachung**
Susanne Brüggem, LANUV Düsseldorf, Düsseldorf, Deutschland*
- 14.40 **Herausforderungen an die LC-MS/MS-Technik für eine praxisorientierte Wasserforschung an der Universität**
Dr. Hilmar Börnick, Institut für Wasserchemie, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland*
- 15.00 **Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 **Ultrasensitive Bestimmung von Mikroschadstoffen in Ab- und Oberflächengewässern mit dem QTRAP® 6500+ System**
Dr. Jochen Türk, Institut für Energie- und Umwelttechnik e.V. (IUTA), Duisburg, Deutschland*
- 15.50 **Halogenierte Methansulfonsäuren: Mobile und persistente organische Spurenstoffe in Oberflächen-, Grund und Trinkwässern**
Prof. Thomas Knepper, Hochschule Fresenius, Idstein, Deutschland*
- 16.10 **Polaritätserweiterte Chromatographie für den simultanen Nachweis von unpolaren, polaren und sehr polaren organischen Spurenstoffen in Gewässern**
Prof. Thomas Letzel, Technische Universität München, Lehrstuhl für Siedlungswasserwirtschaft, Garching, Deutschland*
- 16.30 **Bestimmung von Nitrosaminen in Spielzeug und anderen Bedarfsgegenständen mit LC-MS/MS**
Dr. Clemens Bidmon, TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Nürnberg, Deutschland*
- 16.50 **Diskussion und Abschluss**
- 17.05 **Ende**

Vortragsreihe

Toxikologische und forensische Analytik

14.00 – 16.45

Chair: Dr. Torsten Binscheck-Domaß, Labor Berlin, Berlin, Deutschland

- 14.00 **Analytische Probleme der Identifikation forensisch relevanter Biotransformationsprodukte**
Dr. Detlef Thieme, Dopinglabor Kreischa, Kreischa, Deutschland*
- 14.20 **LC-QTOF-MS in der forensischen Praxis**
Torsten Dame, FTC GmbH, München, Deutschland*
- 14.40 **SWATH® & Co - Special Weapons and Tactics für die forensische Toxikologie**
Dr. Michael Pöttsch, IRM Zürich, Zürich, Schweiz*
- 15.00 **Kaffeepause / Industrieausstellung**
- 15.30 **Identifizierung "Neuer Psychoaktiver Substanzen" mittels LC-MS**
Prof. Herbert Oberacher, Institut für gerichtliche Medizin, Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck, Deutschland*
- 15.50 **Aktuelle Nachweismethoden für neue psychoaktive Stoffe (NPS)**
Prof. Volker Auwärter, Universität Freiburg, Institut für Rechtsmedizin, Freiburg, Deutschland*
- 16.10 **Neue Ansätze zur Analyse von Amphetaminen**
Dr. Stefan König, Institut für Rechtsmedizin, Universität Bern, Bern, Schweiz*
- 16.30 **Diskussion und Abschluss**
- 16.45 **Ende**

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.

Trainingskurse

Montag, 13. März 2017

Wir bieten Ihnen am Montag, den 13. März 2017, einen Tag vor unserem 7. Berliner LC-MS/MS Symposium, 15 verschiedene Trainingskurse in zwei Zeitblöcken an. Die Trainingskurse finden wie immer ebenfalls im ESTREL Hotel und Convention Center Berlin von 13.00–14.30 und von 15.30–17.00 statt. Für die Teilnahme an den Kursen erheben wir eine Teilnahmegebühr von 200 Euro exkl. MwSt. Diese beinhaltet die Teilnahme an zwei Kursen, eine Kaffeepause, ein Trainingszertifikat sowie den Get-Together-Abend inkl. Buffet.

Für die Registrierung der Trainingskurse, gehen Sie bitte auf:

www.sciex.com/berlin2017

Melden Sie sich rechtzeitig an, die Plätze pro Kurs sind limitiert. Wir behalten uns vor, bei Nichterreichen einer Mindestteilnehmerzahl, kurzfristige Änderungen im Kursprogramm vorzunehmen.

Agenda

13.00–14.30	Trainingskurs I
14.30–15.30	Kaffeepause
15.30–17.00	Trainingskurs II
18.00–21.00	Get Together Abend Sprecher: Prof. Fritz Sörgel, IBMP – Institute for Biomedical and Pharmaceutical Research, Nürnberg, Deutschland Medikalisierung des Sports und der Gesellschaft

Produktvorstellung inkl. Softwaredemo und Diskussion (kostenfrei) von 17:00–18:00

Die Lipidizer™-Plattform: Ein revolutionäres Werkzeug um die Rolle von Lipiden in Krankheiten zu verstehen

Wenn Sie Interesse an der Produktveranstaltung haben, dann senden Sie bitte eine Email an berlin2017@sciex.com (Produktveranstaltung + Ihr Name)

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.

AB Sciex is doing business as SCIEX.

©2016 AB Sciex. For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures. The trademarks mentioned herein are the property of AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners. AB SCIEX™ is being used under license.

RUO- MKT-07- 4941 -DE- A

Trainingskurse

Montag, 13. März 2017

13.00–14.30 und 15.30–17.00

Folgende Trainingskurse stehen Ihnen 2017 zur Auswahl:

- **LC-MS und LC-MS/MS Workflows in Biologics: Höhere Konfidenz bei der Charakterisierung und Bioanalytik Ihrer Biopharmazeutischen Substanzen**
- **CESI-MS: Kapillarelektrophorese als neue Trennmethode für die MS. Einführung in die CESI-MS Technologie und Darstellung der Analyse von kleinen Molekülen bis hin zu intakten Proteinen**
- **Non-Target- und Suspect-Screening mittels HRMSMS für die Sicherung der Trinkwasserqualität**
- **Automatisierte Probenvorbereitung für die Rückstandsanalytik und Labormedizin mittels LC-MS**
- **Peptidquantifizierung mittels MRM und MRM-HR mit der Skyline und MultiQuant™ Software**
- **Weitergehende QTRAP® Funktionalitäten: Methodenerstellung, Substanzidentifizierung mittels Bibliotheken (1.5h Fortgeschrittener Kurs)**
- **SciexOS Software für Small Molecules Applikationen: Von der Datenaufzeichnung (Schreiben von Methoden und Batches) bis hin zur Datenauswertung (Quantifizierung, Targeted und Untargeted Screening Workflows)**
- **SelexION™ Ion Mobility: Neue analytische Möglichkeiten zur verbesserten Charakterisierung und Identifizierung Ihrer Proben**
- **Praktische Anwendungen der MRM³ oder MS³ Technologie. Ein Quantifizierungs-Workflow mittels MRM³ wird hier vorgestellt**
- **Allergen-Detektion und Spezies-Bestimmung: Peptidmarker-basierte Workflows zur Routine-Analytik von Lebensmitteln**
- **MultiQuant™ 3.0.2: Ein Softwaretool von SCIEX für eine schnelle und einfache Quantifizierung (1.5h Basiskurs)**
- **Methoden und technische Lösungen für die automatisierte Vorbereitung und Aufgabe von Wasserproben in der LC-MS/MS Analytik**
- **Schnelle Analytik mittels Mikro-LC-MS/MS – Vorteile und Vorurteile**
- **Chromatographische Methodenentwicklung in der LC-MS/MS – Brauchen wir die Chromatographie wirklich?**
- **SCIEX und Phenomenex: Ein gutes Paar zur Behebung von LC-MS/MS Problemen! (1.5h Basiskurs)**

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.

AB Sciex is doing business as SCIEX.

©2016 AB Sciex. For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures. The trademarks mentioned herein are the property of AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners. AB SCIEX™ is being used under license.

RUO- MKT-07- 4941 -DE- A

Poster-Session

Dienstag, 14. März 2017

Erstmals wird es während des Berliner LC-MS/MS Symposiums eine Poster-Session geben. Wir laden Sie herzlich ein, Abstracts einzureichen. Über die Annahme entscheidet das Poster-Komitee.

Bitte schicken Sie uns den Titel und das Abstract Ihres Posters unter dem Betreff "Poster Session 7. Berliner LC-MS/MS Symposium IHR NAME" an: berlin2017@sciex.com
Zusendung bitte als doc.-Datei.

Einreichungsfrist für Abstracts: 15. Januar 2017

Benachrichtigung über Annahme: 05. Februar 2017

Poster-Preis:

Der Poster-Preis wird am Dienstagvormittag, den 14. März 2017 am Ende der Plenary-Session verliehen. Die 5 besten Poster werden mit einem Preis ausgezeichnet.

1. Preis: Bose SoundLink Mini Bluetooth Lautsprecher II Carbon

2. Preis: MiPow M3 Premium On-Ear Bluetooth Kopfhörer

3 x 3. Preis: Philips TX2BK/00 In-Ear Kopfhörer

Für weitere Informationen sowie für die Teilnahmebedingungen, besuchen Sie bitte unsere Webseite: www.sciex.com/berlin2017

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



Industrierausstellung

Dienstag, 14. März 2017

Auch in diesem Jahr haben Sie wieder die Möglichkeit, während des Symposiums eine Industrierausstellung zu besuchen.

Folgende Aussteller haben bereits zugesagt:

- **Axel Semrau GmbH & Co. KG**
- **Chromsystems Instruments & Chemicals GmbH**
- **Evoscience Leasing GmbH**
- **GERSTEL GmbH & Co. KG**
- **Merck KGaA**
- **Molecular Devices (UK) Ltd.**
- **Peak Scientific**
- **Phenomenex LTD.**
- **Recipe GmbH**
- **Restek GmbH**



Haben Sie Interesse als Aussteller an unserem 7. Berliner LC-MS/MS Symposium am 14. März 2017 teilzunehmen, dann senden Sie bitte eine Email an: berlin2017@sciex.com

Diskussionsrunden

Mittwoch, 15. März 2017



Diskussionsveranstaltungen im Anschluss an das 7. Berliner LC-MS/MS Symposium

Wir haben unserer großen Veranstaltung ein weiteres Format hinzugefügt. Es trägt der Tatsache Rechnung, dass es Anwendungsfelder gibt, die im Vortragsprogramm des Symposiums zu kurz kommen und für die wir einen großen Bedarf an Diskussion und Erfahrungsaustausch sehen. Daher bieten wir allen Teilnehmern die Möglichkeit, am Mittwoch, 15.3.2016, von 9-13 Uhr im Estrel Hotel an einer von zwei Diskussionsveranstaltungen teilzunehmen:

1. LC-MS/MS-Verfahren im Zusammenhang mit Migration von Verpackungsinhaltsstoffen in Lebensmitteln

2. Lebensmittel-Authentizitätsprüfungen mittels LC-MS/MS

SCIEX-Wissenschaftler werden zunächst Ihre Sicht der Dinge und ihre Erfahrungen darstellen. Dann besteht für jeden Teilnehmer die Möglichkeit, aus der eigenen Praxis zu berichten und dabei auf die bestehenden Probleme und Erfordernisse hinzuweisen. Die Veranstaltung endet dann mit einer offenen Diskussion um technische und methodische Lücken sowie einem Blick auf die Zukunft der Analytik im jeweiligen Anwendungsgebiet.

Um Anmeldung wird gebeten.

Bitte senden Sie eine Email an berlin2017@sciex.com mit dem Betreff „Titel Diskussionsveranstaltung + Ihr Name“

Wir freuen uns auf eine rege Diskussion!

Online-Registrierung:

www.sciex.com/berlin2017

Veranstaltungsort:

ESTREL Hotel Berlin
Sonnenallee 225
12057 Berlin
www.estrel.de

Zimmerreservierungen:

Es steht ein Abrufrkontingent im ESTREL Hotel, Berlin, zur Verfügung. Das Einzelzimmer kostet inklusive Frühstück 108 Euro und das Doppelzimmer 120 Euro. Sie können sich ein Zimmer unter folgendem Stichwort buchen: AB SCIEX 2017.

Email: reservierung@estrel.com

Telefon: +49 30 6831 22522

Kontakt:

AB Sciex Germany GmbH
Carmen Boxheimer
Landwehrstr. 54
64293 Darmstadt
Deutschland
T: +49 6151 35200 5110
E: berlin2017@sciex.com

* Die eingeladenen Sprecher vertreten ihre eigenen Aussagen, welche nicht notwendigerweise der Haltung von SCIEX entsprechen.

AB Sciex is doing business as SCIEX.

©2016 AB Sciex. For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures. The trademarks mentioned herein are the property of AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners. AB SCIEX™ is being used under license.



Kontakt:

AB Sciex Germany GmbH
Carmen Boxheimer

Landwehrstr. 54
64293 Darmstadt
Deutschland

T: +49 6151 35200 5110
E: berlin2017@sciex.com

www.sciex.com/berlin2017