

## Kontakt

Dr. Christine Mißler

Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH

Fasanenstr. 85 | 10623 Berlin | Germany

Tel. +49 331 979 22 13

Email: [christine.missler@berlin-partner.de](mailto:christine.missler@berlin-partner.de)

## Veranstaltungsort

KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH

Hegauer Weg 38

14163 Berlin

Bild: © KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH

# Branchentreff Chromatografie: Analytik gestern, heute – morgen?

30 Sep  
2019



HealthCapital  
BERLIN BRANDENBURG

Mit freundlicher Unterstützung von



EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung

Gefördert durch das Land Berlin und das Land Brandenburg sowie  
der Investitionsbank des Landes Brandenburg, kofinanziert durch  
die Europäische Union – Europäischer Fonds für regionale Ent-  
wicklung.

THE GERMAN CAPITAL REGION  
excellence in life sciences & healthcare

## Agenda

09:15 Registrierung und Willkommenskaffee

10:00 Grußworte

**Dr. Christine Mißler,**  
Handlungsfeldmanagerin Cluster Gesundheitswirtschaft Berlin-Brandenburg, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH und  
**Alexandra Knauer,**  
KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH

10:20 Impulsvortrag

Trends in der HPLC

**Anke Bördgen,**  
KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH

**Vom gesuchten Analyten über die Analytik zum Endprozess**

Moderation: **Isabel Hahne,**  
Cluster Gesundheitswirtschaft Berlin-Brandenburg,  
Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH

10:45

Synthese von Polysacchariden als Grundlage für Impfstoffe,  
Materialien und Diagnostika:  
Eine Herausforderung für die Chromatographie

**Prof. Dr. Peter H. Seeberger,**  
Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung

11:05

Analytik in der amtlichen Lebensmittelüberwachung – Von der  
Authentizitätsprüfung bis zum gesundheitlichen Verbraucherschutz

**Dr. Daniel Wilker,**  
Landeslabor Berlin Brandenburg

11:25

Anwendung der analytischen HPLC in der naturstoffbasierten  
Wirkstoffforschung bei Cyano Biotech

**Dr. Wolfram Lorenzen,**  
Cyano Biotech GmbH

11:45

Führung durch das Unternehmen KNAUER

12:15 Mittagspause mit Buffet

**Impulse aus Wissenschaft und Wirtschaft**

Moderation: **Isabel Hahne,**  
Cluster Gesundheitswirtschaft Berlin-Brandenburg,  
Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH

13:00

Flüssig-Chromatographie zur Auftrennung von Biosubstanzen

**Dr. Christian Dauwe,**  
AppliChrom® Application  
& Chromatography Chromatographieprodukte

13:10

Bedeutung der Modellierung in der HPLC-Methodenentwicklung  
**Dr. Imre Molnár,** Molnár Institut für angewandte Chromatographie

13:20

Gründungsunterstützung durch die Bundesanstalt für  
Materialforschung und -prüfung (BAM)  
**Hagen-J. Saxowski,**  
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

13:30

Perlcellulose für die Chromatographie - Möglichkeiten und Grenzen  
**Dr. Kay Hettrich,**  
Fraunhofer-Institut für Angewandte Polymerforschung

13:40

Aus dem Labor in den Prozess: Anforderungen an smarte  
Laborgeräte vor dem Hintergrund der Digitalisierung  
**Dr. Michael Maiwald,**  
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

13:50

Anforderungen an die Analytik für die Entwicklung und Kontrolle  
neuer Bioprozesse  
**Prof. Dr. Peter Neubauer,**  
Technische Universität Berlin,  
Institut für Biotechnologie, FG Bioverfahrenstechnik

14:00

Bio-Funktionalisierung von porösen Säulenmaterialien  
für die Chromatographie  
**Dr. Marc Hovestädt,**  
Surflay Nanotec GmbH

14:15 Feedback-Runde

14:30 Meet & Greet

Netzwerken bei Kaffee und Kuchen

16:00 Ende