

2. Zirkular

Sehr geehrte Interessenten,

wir möchten Sie herzlich zu unserem 6. Workshop „Gut getrennt? HPLC in Theorie und Praxis“ am 26. März 2013 nach Dresden einladen.

Die Veranstaltung wird sich dieses Mal in einem anderen Gewand präsentieren.

Die Vormittagssession hält ein interessantes Vortragsprogramm zu unterschiedlichen Aspekten der HPLC für Sie bereit. Dafür konnten wir renommierte Referenten gewinnen.

Nachmittags werden kleinere Gruppen gebildet, um Ihnen die Möglichkeit zu geben, in Workshops direkt an den Geräten zu arbeiten und Eindrücke von den Trennleistungen der schnellen Flüssigkeitschromatografie zu gewinnen. Neben den praktischen Übungen erhalten Sie zudem Gelegenheit, das Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung zu besichtigen.

Die Teilnehmerzahl des Workshops ist auf 80 Personen begrenzt. Dank der Unterstützung durch die Firma KNAUER aus Berlin ist die Teilnahme bei rechtzeitiger Anmeldung bis zum 4. März 2013 kostenlos.

Wir freuen uns auf Sie!

Dr. Holger Stephan **Susanne Wille**

Helmholtz-Zentrum
Dresden-Rossendorf

KNAUER Berlin

Agenda

Dienstag, 26. März 2013

Moderation: Dr. Holger Stephan, HZDR

08:30	Anmeldung
09:00	Begrüßung Dr. Holger Stephan, Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung des HZDR Susanne Wille, KNAUER Berlin
09:15	Enantioselektive HPLC-Methoden, Grundlagen und Anwendungen Dr. W. Lindner, Universität Wien
10:00	3-Fluorpropansulfonamide und Fluoracetamide – Vergleich der enzymatischen Stabilität gegenüber Carboxylesterase Dr. Reik Löser, HZDR
10:20	Totvolumenfreie Chromatographie: HPLC im Glaschip Sebastian Thürmann, Universität Leipzig
10:40	Nichtkonventionelle Synthese poröser, monolithischer Chromatographiephasen und deren Modifizierung Christian Elsner, Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung, Leipzig
11:00	Kaffeepause
11:20	SMB und MCSGP, hocheffiziente Mehrsäulenchromatografie Dr. Friederike Sander, KNAUER Berlin
11:40	AZURA – Ein wertvolles Tool in der präparativen Chromatografie Dr. Ingo Piotrowski, KNAUER Berlin
12:00	Isolierung von Verunreinigungen in pharmazeutischen Wirkstoffen mit der neuen AZURA Herr Teumert, Bayer Pharma AG

12:30	Mittagspause
13:30	Parallele Workshops/Besichtigung des Instituts für Radiopharmazeutische Krebsforschung
	Workshop 1: „Hands on SMB“
	Workshop 2: „Get prepared: basics in preparative HPLC“
	Workshop 3: „Troubleshooting of HILIC separations“
16:00	Diskussion
17:00	Veranstaltungsende

Ort

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Hörsaal
Bautzner Landstraße 400
D-01328 Dresden
<http://www.hzdr.de>

Lageplan und Anfahrtsbeschreibung



Termine und Kontakt

Bitte nutzen Sie das Anmeldeformular unter <http://www.hzdr.de/hplc>

Termine

- | | |
|---------------------------------------|------------------|
| 1. Zirkular | 11. Februar 2013 |
| 2. Zirkular | 08. März 2013 |
| kostenlose Anmeldung
(1. Zirkular) | |
| | bis 4. März 2013 |

Lokale Organisation

Dr. Holger Stephan, Thomas Brenner, Jana Grämer,
Sebastian Hunoldt, Marita Kersten

Kontakt

Dr. Holger Stephan
Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)
h.stephan@hzdr.de
Tel: +49-(0)351-260-3091
<http://www.hzdr.de>

Susanne Wille
KNAUER - Wissenschaftliche Gerätebau
Dr. Ing. Herbert Knauer GmbH
Wille@knauer.net
Tel: +49-(0)30-809727-237
<http://www.knauer.net>

Kosten

Die Teilnahme inkl. Mittagessen ist bei Anmeldung bis zum 4. März 2013 kostenlos.
Bei späterer Anmeldung werden 75 Euro zzgl. MwSt. erhoben.

Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung Abteilung Radionuklid- Theragnostika

Radionuklid-Herstellung



Radiotracer-Charakterisierung



Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung
des HZDR

HZDR

2. Zirkular

6. Workshop

Gut getrennt? HPLC in Theorie und Praxis

Dienstag, 26. März 2013

Gefördert durch:

