

Agilent Polymer Seminar

Mittwoch, 30. Mai 2018,
Leibniz-Institut für Polymerforschung, Dresden



WICHTIGE INFORMATIONEN:

Veranstaltungsort:

Leibniz-Institut für Polymerforschung
Dresden e.V.,
Institut Makromolekulare Chemie,
Hauptgebäude, 2.Etage
Hohe Str. 6,
01069 Dresden

Datum und Uhrzeit:

Mittwoch, 30. Mai 2018,
08:30 Uhr - 16:00 Uhr

Raum:

Konferenzsaal

Seminarsprache:

Deutsch (bis auf einen Vortrag werden
alle Vorträge auf deutscher Sprache
gehalten)

Registrierung:

Hier können Sie sich für das Seminar
anmelden:

[https://www.agilent.com/de-de/
promotions/agilent-polymerseminar-
dresden-2018](https://www.agilent.com/de-de/promotions/agilent-polymerseminar-dresden-2018)

Agenda für Mittwoch, den 30. Mai 2018

08:30 - 09:00	Registrierung und Begrüßungskaffee /-tee
09:00 - 09:10	Begrüßung im Plenum <i>Dr. Alan Brookes/ Dr. Andreas Kerstan, Agilent Technologies</i>
09:10 - 09:40	Polymer Analysis Solutions by GPC <i>Dr. Alan Brookes, Agilent Technologies</i>
09:40 - 09:55	Temperaturabhängige Größenausschlußchromatographie (TD-SEC) in Echtzeit von thermoresponsiven Polymeren <i>Dr. Josef Brandt, Leibniz-Institut für Polymerforschung</i>
09:55 - 10:10	Konformations- und Komplexierungsstudien von biomakromolekularen Systemen mittels AF4 <i>Dr. Susanne Boye, Leibniz-Institut für Polymerforschung</i>
10:10 - 10:40	Polymeranalyse mittels FTIR Spektroskopie- von Qualitätskontrolle bis Forschung, von „Mobil“ bis „Benchtop“ <i>Dr. Andreas Kerstan, Agilent Technologies</i>
10:40 - 11:00	Kaffeepause
11:00 - 11:30	Optische Charakterisierung von selbstassemblierten plasmonischen Nanostrukturen <i>Dr. Tobias A. F. König, Leibniz-Institut für Polymerforschung</i>
11:30 - 12:00	HPLC für Polymere <i>Dr. Axel Ritter, Agilent Technologies</i>
12:00 - 12:40	Säulen und Verbrauchsmaterialien für die GPC-Analyse synthetischer Polymere <i>Janina Siegert, Agilent Technologies</i>
12:40 - 13:00	Mikroplastikanalyse mittels FTIR Mikroskopie <i>Dr. Andreas Kerstan, Agilent Technologies</i>
13:00 - 14:00	Mittagspause mit Imbiss
14:00 - 16:00	Laborführung GPC SEC / Hands on Cary 630
16:00	Ende des Seminars

For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures.

This information is subject to change without notice.

© Agilent Technologies, Inc. 2018
Published in Germany, 04/2018
Printed in Germany, 05/2018