

EINLADUNG LUNCH&LEARN SEMINAR



Analytik - Werde zum Profi in Forschung, Entwicklung und Routine

Location: Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Chemie Hörsaalgeb. H2
Egerlandstraße 3, 91058 Erlangen

Datum: Donnerstag, 21. März 2019

09:30	Begrüßungskaffee & Registrierung
10:00	Begrüßung, Vorstellung PerkinElmer & Programm <i>Claudia Fink (BLL MatChar North Europe) / Guido Lohkamp-Schmitz (Sales Manager Süddeutschland) Dr. Peter Schulz / Dr. Andreas Bösmann (Lehrstuhl für Chemische Reaktionstechnik, FAU)</i>
10:10	Qualitätssicherung im analytischen Labor <i>Ines Mertens (Account Manager Bayern, PerkinElmer)</i>
10:25	IR Spektreninterpretation und software-basierte Auswertemöglichkeiten <i>Claudia Fink (Field Application Specialist FTIR, PerkinElmer)</i>
10:45	UV/Vis/NIR – Spektrometrie jenseits der Küvette <i>Dr. Ivo Stemmler (Field Application Specialist UV/VIS, PerkinElmer)</i>
11:10	Kaffeepause - Meet the Experts
11:40	Thermische Analyse in der Praxis - Fehler vermeiden <i>Gabriela Riedel / Pia Trawiel (Lehrstuhl Kunststofftechnik, FAU)</i>
12:25	DSC und TGA - von der richtigen Probenpräparation bis zur Interpretation der Daten <i>Dr. Iris Platthaus (Field Application Specialist TEA, PerkinElmer)</i>
12:50	Mittagspause
13:50	Instrumentierung der GC zur Analyse von Brennstoffzellengasen <i>Ulrich Meier / Dr. Gerd Seeman (BLL Chromatographie North Europe / DACH, PerkinElmer)</i>
14:15	CO ₂ conversion in aqueous solutions and H ₂ is byproduct <i>Dr. Ioannis Katsounaros (Forschungszentrum Jülich GmbH) - (noch nicht final zugesagt)</i>
14:45	Pause
15:00	TG-GC-MS Analyse von Nanomaterialien <i>Milan Schirowski (OC II, ZMP FAU Erlangen)</i>
15:30	Das technische Raffinesse der Alten – von der Seidenstraße nach Europa <i>Prof. Dr. Reiner Drewello (Sprecher KDWT)</i>
ab 16:00	Kaffee - Meet the Experts & Ende der Veranstaltung

Die Seminarteilnahme ist kostenlos, Sie erhalten eine Teilnahmebestätigung.
Bitte registrieren Sie sich auf Eventbrite <https://lunchlearn-erlangen.eventbrite.de>.
Wir freuen uns auf Ihr Kommen!



PerkinElmer, Inc.
940 Winter Street
Waltham, MA 02451 USA
P: (800) 762-4000 or
(+1) 203-925-4602
www.perkinelmer.com



Eine vollständige Liste unserer weltweiten Niederlassungen finden Sie unter www.perkinelmer.com/ContactUS

Copyright © 2019, PerkinElmer, Inc. Alle Rechte vorbehalten. PerkinElmer® ist eine eingetragene Marke von PerkinElmer, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.