

ANMELDEFORMULAR:

Name

Vorname

Firma

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

Email

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH FÜR DEN HPLC-BASISKURS ZUM PREIS VON 199,- EURO* AM 17.10.2017 IN MÜNCHEN AN.

DATUM/UNTERSCHRIFT



ALTMANN ANALYTIK: SEIT MEHR ALS 30 JAHREN
IHR ANSPRECHPARTNER RUND UM DIE HPLC



KONTAKT (ORGANISATION UND FACHFRAGEN):

TANJA HÄFNER

LEITUNG VERTRIEB

CHROMATOGRAPHIE UND LABORBEDARF

T +49 (0)89 72 48 05 98

TANJA.HAEFNER@ALTMANN-ANALYTIK.DE



VERANSTALTER UND ORT

ALTMANN ANALYTIK GMBH & CO. KG

RUPERT-MAYER-STRASSE 46

D- 81379 MÜNCHEN

T +49 (0)89 716 77 31-00

F +49 (0)89 716 77 31-11

INFO@ANALYTICS-SHOP.COM

WWW.ANALYTICS-SHOP.COM

HPLC BASISKURS

17.10.2017

CHROMATOGRAPHIE-SEMINAR FÜR
EINSTEIGER UND INTERESSIERTE

* MINDESTTEILNEHMERZAHL: 10. BEI GERINGERER TEILNEHMERZAHL ENTFÄLLT DER TERMIN UND DAS GELD WIRD ERSTATTET. DIE ANMELDUNG IST VERBINDLICH UND VERPFLICHTET ZUR ZAHLUNG DER SEMINARGEBÜHR.



IN KOOPERATION MIT:

Waters
THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE™



KURSBESCHREIBUNG:

Der Kurs vermittelt dem Anwender einen Überblick über den theoretischen Hintergrund der HPLC-Analytik. Ebenso wird erläutert auf welche Parameter man bei der Auswahl der HPLC-Säule achten soll und welchen Einfluss andere Parameter wie Fluss, Eluent, Temperatur etc. auf die Trennung haben. In einem zweiten Teil wird die Firma Waters die verschiedenen Module einer HPLC vorstellen. Es wird besprochen welche HPLC-Anlage für welche Trennung verwendet werden soll und welche Maßnahmen bei Problemen mit der Anlage zur Problemlösung ergriffen werden können.



THEORETISCHER HINTERGRUND DER HPLC-ANALYTIK

AUSWAHL UND EINFLUSS VON PARAMETERN

MODULE EINER HPLC DER FIRMA WATERS

PROBLEMLÖSUNGEN UND MASSNAHMEN

HPLC BASISKURS:

ZIELGRUPPE:

Neueinsteiger, Anfänger & Interessierte

DAUER:

9:00-ca. 16:00 Uhr

TERMIN:

17.10.2017

ORT:

Rupert-Mayer-Str. 46, 81379 München

REFERENTEN:

Dr. Tobias Langrock (Waters)

Tanja Häfner (Altmann Analytik)

TEILNAHMEGEBÜHR:

199.- €

(inkl. Verpflegung und Unterlagen)

AGENDA:

1. EINFÜHRUNG IN DIE HPLC-ANALYTIK:

Prinzip & theoretische Grundlagen

2. AUSWAHL EINER PASSENDEN SÄULE:

Unterschiede und Eigenschaften

3. HPLC-ANLAGE (WATERS):

Erläuterung der Module und Einsatzgebiete

4. HPLC IN DER ANWENDUNG:

Pflege & Wartung sowie Troubleshooting

