



Einführung in die HPLC [TR-9]

Ziel:

Sie lernen HPLC-Trennungen und -Analysen richtig auszuführen.

Zielgruppe:

Einsteiger/-innen sowie Mitarbeiter/-innen aus Labor oder Betrieb, die das Basiswissen über HPLC erwerben oder ergänzen wollen.

Inhalt:

- Grundlagen der Trennung
- Die chromatographischen Kenngrößen
- Aufbau und Funktion moderner Säulenflüssigkeits- chromatographen
- Qualitätsmerkmale der Geräteteile
- Einfluss von Betriebsparametern auf die Trennung
- Wahl der Betriebsparameter und der Säule
- Qualitative und quantitative Auswertung der Chromatogramme

Durchführung / Arbeitsweise:

Kurzreferate, Übungen, Besprechungen von Problemen.

Termin Eigenschaften

Datum	12.11.2024 09:00 - 13.11.2024 17:00
max. Teilnehmer	16
aktuelle Teilnehmer	9
verfügbare Plätze	7
Einzelpreis	
Referanten	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz , JMR-Analytik, Mittelbiberach, Deutschland
Kurssprache	German
Ort	Shimadzu Schweiz GmbH Muttenz