



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.

Event Properties

Event Date	Tuesday, 12 November 2024 - Wednesday, 13 November 2024
Registration Start Date	Monday, 30 November -0001
Cut off date	Monday, 30 November -0001
Individual Price	Mitglied CHF 1'130.00, Nichtmitglied CHF 1'350.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 600.00
Lecturer	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz , JMR-Analytik, Mittelhäusern, Deutschland
Course language	German
Location	Shimadzu Schweiz GmbH Muttens, Muttens