



Einführung in die HPLC

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.

Propriétés de l'événement

Date de l'événement	mardi 12 novembre 2024 - mercredi 13 novembre 2024
Registration Start Date	lundi 30 novembre -0001
Date butoir	lundi 30 novembre -0001
Prix individuel	Mitglied CHF 1'130.00, Nichtmitglied CHF 1'350.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 600.00
Enseignant	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz , JMR-Analytik, Mittelbiberach, Deutschland
Langue de cours	German
Lieu	Shimadzu Schweiz GmbH MuttENZ, MuttENZ