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	Dienstag, 14. November 2023 - Mittwoch, 15. November 2023
Registration Start Date	Montag, 30. November -0001
Stichtag, Anmeldungsende	Montag, 30. November -0001
Einzelpreis	Mitglied CHF 1'130.00, Nichtmitglied CHF 1'350.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 600.00
Referent	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz, JMR-Analytik, Tübingen, Deutschland
Kurssprache	German
Ort	Olten, Olten