



HPLC-Troubleshooting - Ergänzungskurs [TR-11]

Ziel:

Sie sind über die Ursachen von Störungen und deren Erkennung informiert und können anhand von Diagnoserichtlinien Ihre HPLC-Anlage Schritt für Schritt untersuchen, mögliche Fehler orten und beheben.

Zielgruppe:

HPLC-Anwender/-innen mit praktischer Erfahrung, deren Aufgabe es ist, Säulen- flüssigkeitschromatographen korrekt zu bedienen und zu pflegen.

Inhalt:

- Das System und die Geräteteile
- Störanfällige Komponenten in Geräteteilen
- Spezifische HPLC-Probleme
- Systematische Fehlersuche (logischer Vorgang und Prinzipien bei der Diagnose)
- Kontrolle der Betriebsbereitschaft (Apparate- und Säulentests)“
- Beheben von Fehlern und Gerätestörungen

Durchführung / Arbeitsweise:

Kurzreferate, Gruppenarbeiten, praktische Übungen und Besprechung von Problemen.

Event Properties

Event Date	Thursday, 06 November 2025 - Thursday, 06 November 2025
Registration Start Date	Monday, 30 November -0001
Cut off date	Monday, 30 November -0001
Individual Price	Mitglied CHF 600.00, Nichtmitglied CHF 750.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 320.00
Lecturer	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz , JMR-Analytik Mittelbiberach, Deutschland
Course language	German
Location	Shimadzu Schweiz GmbH Muttenz, Muttenz