

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.

Termin Eigenschaften

Datum	12.11.2026 09:00 - 12.11.2026 17:00
max. Teilnehmer	16
aktuelle Teilnehmer	5
verfügbare Plätze	11
Einzelpreis	
Referanten	Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz, JMR-Analytik Mittelbiberach, Deutschland
Kurssprache	German
Ort	Shimadzu Schweiz GmbH Muttenz