



## 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

<b>Datum</b>	Mittwoch, 22. Oktober 2025 - Donnerstag, 23. Oktober 2025
<b>Registration Start Date</b>	Montag, 30. November -0001
<b>Stichtag, Anmeldungsende</b>	Montag, 30. November -0001
<b>Einzelpreis</b>	Mitglied CHF 1'130.00, Nichtmitglied CHF 1'350.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 600.00
<b>Referent</b>	<a href="#">Dr. Jürgen Maier-Rosenkranz</a> , JMR-Analytik, Mittelbiberach, Deutschland
<b>Kurssprache</b>	German
<b>Ort</b>	<a href="#">Shimadzu Schweiz GmbH Muttenz, Muttenz</a>