



## Einführung in die Ionenchromatographie (IC) [TR-8]

### Ziel:

Durch das grundlegende Verständnis des Trennprinzips sind Sie in der Lage, die Ionenchromatographie für Ihre analytischen Fragestellungen effizient einzusetzen.

### Zielgruppe:

Labormitarbeiterinnen und -mitarbeiter mit Grundlagenkenntnissen in Chemie.

### Inhalt:

- Grundlagen der Ionenchromatographie: Ionenaustausch- / Ionenausschluss-Chromatographie
- Trennmechanismus der IC
- Suppressorentchnik, Detektionsarten und deren Einsatzgebiet
- Lösungen mit verschiedenen Säulen und Eluenten
- Automatisierung / Automatische Probenvorbereitung
- Troubleshooting

### Durchführung / Arbeitsweise:

Fachreferate und praktische Demonstrationen an ausgewählten Systemen.

## Propriétés de l'événement

<b>Date de l'événement</b>	31.10.2024 09:00 - 31.10.2024 17:00
Enregistrés	1
Prix individuel	
Referanten	Mak Pecenkovic, Metrohm Schweiz AG, Zofingen
Kurssprache	German
Lieu	