



## 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>	mercredi 29 octobre 2025 - mercredi 29 octobre 2025
<b>Registration Start Date</b>	lundi 30 novembre -0001
<b>Date butoir</b>	lundi 30 novembre -0001
<b>Prix individuel</b>	Mitglied CHF 600.00, Nichtmitglied CHF 750.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 320.00
<b>Enseignant</b>	M. Pecenkovic, Metrohm Schweiz AG, Zofingen
<b>Langue de cours</b>	German
<b>Lieu</b>	<a href="#">Metrohm Schweiz AG, Zofingen</a>