



## Validieren von Analysenverfahren I, Grundlagen [QS-8]

### Ziel:

Sie haben die Fähigkeit, den Validierungsumfang von chemischen Analysenverfahren sachgerecht dem konkreten Einzelfall anzupassen.

### Zielgruppe:

Laborleiter/-innen sowie Mitarbeiter/-innen, die analytisch-chemische Verfahren entwickeln oder in Zukunft entwickeln möchten.

### Inhalt:

- Voraussetzungen für Verfahrensvalidierungen
- Vorgehen bei Verfahrensvalidierungen
- Validierung von Identitätsprüfungen
- Validierung von Reinheitsprüfungen
- Validierung von Gehaltsbestimmungen
- Die Rolle von Ringversuchen und Matrixreferenzmaterialien
- Validierung und Messunsicherheit

### Durchführung / Arbeitsweise

Referate im Dialog mit den Teilnehmenden, Übungen mit wissenschaftlichen Taschenrechnern, Diskussion und Erfahrungsaustausch unter den Teilnehmenden.

## Termin Eigenschaften

|                                 |                                                                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Datum</b>                    | Dienstag, 25. November 2025 - Dienstag, 25. November 2025                               |
| <b>Registration Start Date</b>  | Montag, 30. November -0001                                                              |
| <b>Stichtag, Anmeldungsende</b> | Montag, 30. November -0001                                                              |
| <b>Einzelpreis</b>              | Mitglied CHF 600.00, Nichtmitglied CHF 750.00, Studierende/Doktorierende/AHV CHF 320.00 |
| <b>Referent</b>                 | <a href="#">Prof. Jürgen Stohner</a> , ZHAW, Wädenswil                                  |
| <b>Kurssprache</b>              | German                                                                                  |
| <b>Ort</b>                      | Olten, Olten                                                                            |

