

## Praktikumsvoraussetzung

1. unterschriftlich belegte Teilnahme an den **drei Arbeitsschutzbelehrungen** im **aktuellen Wintersemester**
2. unterschriftlich belegte **Anwesenheit** an mindestens **6** von **8 Praktikumstagen** im Praktikum „**Einführung in die Qualitative Analyse**“
3. unterschriftlich belegte **Abgabe** von **allen** (8) Übungsblättern mit Lösungen der gestellten **Übungsaufgaben** zum Praktikum „**Einführung in die Qualitative Analyse**“
4. **bestandene Prüfungsvorleistung** zum Abschluss des Praktikums „**Einführung in die Qualitative Analyse**“
5. A5 Protokollbuch (**fester Einband, kein Ringbuch!**)
6. Laborkittel, Laborbrille (wird gestellt), festes stabiles Schuhwerk (keine Stoffschuhe), lange Hosen (Baumwolle)

## Praktikumstermine - WS 2024/2025

1. Durchgang:	28.11.2024 – 07.02.2025 Do und Fr 12.02.2025	8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr 8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr
2. Durchgang:	12.12.2024 – 07.02.2025 Do und Fr 10.02.2025 – 14.02.2025 täglich	8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr 8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr
3. Durchgang:	09.01.2025 – 02.02.2025 Do und Fr 10.02.2025 – 21.02.2025 täglich	8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr 8 <sup>00</sup> –17 <sup>00</sup> Uhr

**Saalreinigung (obligatorisch):** nach Beendigung des 3.DG bzw. nach Vereinbarung, bitte Aushänge bzw. E-Mail beachten

## Klassische Trennungsgänge – Analysen (8)

**A:** Anionenanalyse

**B/C:** HCl- und H<sub>2</sub>S-Gruppe

**D<sub>1</sub>:** Ammonsulfidgruppe

**D<sub>2</sub>:** HCl-, H<sub>2</sub>S- und Ammonsulfidgruppe

**E:** (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>- und lösliche Gruppe

**G<sub>1</sub>:** Gesamtanalyse

**G<sub>2</sub>:** 8 h - Gesamtanalyse

### ***Praktikumsabschlussstat***

**K<sub>8</sub>:** **Abschlussanalyse (zusammenhängend 8 h)**