

Bachelorarbeit

Bestimmung von Fluorid mittels ionenselektiver Elektrode in Umweltproben

Beschreibung: Es gibt eine ganze Reihe von Analysenmethoden zur Bestimmung von Fluor bzw. Fluorid in wässrigen Proben. Zu diesen zählen u.a. die Ionenchromatographie und die ionenselektive Elektrode.

Aufgabenstellungen: Im Zuge der Bachelorarbeit soll ein Verfahren für die Bestimmung von Fluorid mittels ionenselektiver Elektrode im AVAW-Labor implementiert werden. Literaturrecherche und Durchführung von experimentellen Versuchsreihen.

Betreuer: DI Dr. Alexia Aldrian
Tel.: 03842/402-5116
alexia.aldrian@unileoben.ac.at

Beginn: ab sofort jederzeit möglich

Zeitraum: 4 Monate

Ort: Lehrstuhl für Abfallverwertungstechnik und Abfallwirtschaft