

Bachelorarbeit

Vor Ort Analytik von festen Abfällen

Beschreibung: Es gibt in der Analytik zahlreiche Möglichkeiten zur Untersuchung von festen Abfällen direkt im Feld bzw. vor Ort. Mit mobilen Analysegeräten ist eine Identifizierung von Schadstoffen bzw. Quantifizierung rasch und umgehend möglich.

Aufgabenstellung: Im Zuge dieser Bachelorarbeit (ev. auch zwei Bachelorarbeiten) sollen die Möglichkeiten zur vor Ort Analytik von verschiedensten festen Abfällen umfangreich recherchiert und die Geräte sowie Methoden im Detail beschrieben werden.
Umfassende Literaturrecherche und Durchführung von experimentellen Versuchsreihen.

Betreuer: DI 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