



BDE

Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-,
Wasser- und Kreislaufwirtschaft e.V.
Wirtschafts- und Arbeitgeberverband

Teilnahmebestätigung

Raphael Barth

hat erfolgreich am BDE-Online-Seminar

Probenahme fester Abfälle auf Basis der LAGA Richtlinie PN98

am 15. September 2022 teilgenommen.

Dozent

Bernd Müller, Dipl.-Ing. für technischen Umweltschutz
Sachverständiger nach EntsorgungsfachbetriebeV
Auditor für Qualitäts- und Umweltmanagementsysteme

Dauer

09:00 – 14:45 Uhr

Inhalt

Grundlagen der Beprobung von Abfällen

- Sinn und Zweck der PN 98, Alternativen
- Wer muss und wer soll die PN 98 anwenden?
- Grenzen der Anwendung
- in Frage kommende Abfallarten

Durchführung und Dokumentation

- Techniken der Probenahme
- Probenentnahmewerkzeuge
- Dokumentation
- Probenkonservierung

Planung der Probenentnahme

- Probenahmestrategie (Haufwerk, Beprobung bewegter Abfälle, Hot-Spot-Beprobung)
- Repräsentativität der Probe
- Berechnung der Anzahl der Laborproben bei gegebener Haufwerks- und Korngröße
- mögliche Fehlerquellen
- Qualitätssicherung

Praktischer Teil

- Durchführung einer Probenahme anhand ausführlichen Bildmaterials

Abschlussprüfung

Das Seminar dient der theoretischen und praktischen Vermittlung der Sachkunde zur Probenahme fester Abfälle gemäß LAGA PN 98.

Berlin, im September 2022

Andrea Schlaitz
BDE e.V.