

Probenahme von festen Abfällen nach LAGA PN 98

Seminar zum Nachweis der Sachkunde

Bei öffentlichen Ausschreibungen wird ein personenbezogener Nachweis der Sachkunde für die Probenahme nach LAGA PN98 gefordert.

Der Probennehmer muss sicherstellen, dass die gezogene Probe repräsentativ ist.

- Wie kann er diese Forderung erfüllen?
- Wie kann er sein Ergebnis absichern?

Antworten finden Sie in unserem Seminar!

Bei den Probenahmen werden häufig Fehler verursacht, die falsche Beurteilungen des Abfalls nach sich ziehen. Eine sorgfältige Probenahme ist somit zwingende Voraussetzung für die Richtigkeit und Zuverlässigkeit von Analyse-Ergebnissen.

In diesem Workshop werden an Fallbeispielen Grundregeln zur Durchführung von Probenahmen vorgestellt. Dabei werden die Besonderheiten der verschiedenen Abfallarten herausgearbeitet.

Nach einer Einführung in das Themengebiet wird mit den Teilnehmern intensiv

- die Probenahme,
- das Probenahmeprotokoll und
- die Handhabung

verschiedener Analysemethoden zur Abfall-Analytik besprochen. Des Weiteren werden die Fehlermöglichkeiten aufgezeigt und die für das Labor wichtigen Angaben erklärt.

Hinweis

Die Teilnehmer erhalten einen Sachkundenachweis nach LAGA PN 98. **Es wird empfohlen, den Sachkundenachweis vor Ablauf von 2 Jahren zu erneuern, da die Anerkennung durch die Aufsichtsbehörden begrenzt ist.**

Referent

Dipl. Chem. Dr. Georg Szczendzina, öffentlich bestellter und vereidigter Handelschemiker, Sachverständiger und Probennehmer für feste Brennstoffe, Gutachter für Altlasten, Fachbegutachter der DAkkS und Projektleiter der DCC-Ringversuch feste Brennstoffe Probenahme und Analytik.

Programm

- **Grundlagen der Probenahme**
 - Bedeutung und Ziele der Probenahme
 - Anforderungen an die Probenahme
 - Probenahme an wichtigen Abfall und Wertstoffen
 - Probenahme von kontaminierten Böden
- **Probenahmeprotokoll**
 - Aufbau eines Protokolls
 - Inhalte eines Protokolls
 - Zusätzliche Angaben und Ergänzungen
- **Vorbereitung zur Probenahme**
 - Was wird beprobt?
 - Schutzausrüstung
 - Probenahmegeräte
 - Hilfsmittel
 - Probengefäße
 - Probenmenge
- **Durchführung der Probenahme**
 - Erläuterungen zur Vorgehensweise bei der Probenahme
 - Praktische Erstellung eines Probenahme-protokolls
 - Aufwand einer repräsentativen Probenahme
- **Probenvorbehandlung**
 - Konservieren von Proben
 - Transport von Proben
- **Konsequenzen bei einer falsch durchgeführten Probenahme**
 - Mögliche Folgekosten
 - Haftungs- und strafrechtliche Verantwortung



Ansprechpartner

Inhalt: Ralf Osinski, 02065-770-128, r.osinski@bew.de
Organisation: Helge Schwarze, 02065-770-127, schwarze@bew.de
Adressmanagement: Peter Spiel, 02065-770-114, spiel@bew.de

Abschluss

BEW-Sachkundebescheinigung

Zielgruppe

Mitarbeiter aus der Entsorgungswirtschaft, der Kommune und Ingenieurbüros, die als Probenehmer tätig sind oder Analyseergebnisse bewerten müssen.

Anmeldebedingungen

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person, es sind Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke beinhaltet. Es gelten die AGB für das offene Veranstaltungsprogramm der BEW GmbH, die Sie auf unserer Homepage unter <http://www.bew.de/wir-ueber-uns/allgemeine-geschaeftsbedingungen.html> einsehen können.

Datenschutzhinweis

Durch die Anmeldung erklärt sich der/die Teilnehmende mit der Speicherung personenbezogener Daten für die Zwecke der Veranstaltungsabwicklung sowie künftiger Informationen durch das BEW einverstanden. Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren von der BEW für eigene Direktmarketingzwecke unter eventueller Einbeziehung von Dienstleistern, verwendet. Dieser Verwendung kann jederzeit widersprochen werden.

Anschrift

BEW
Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft GmbH
Bildungsstätte Duisburg
Dr.-Detlev-Karsten-Rohwedder-Str. 70
47228 Duisburg
Telefon: 02065-770-0
Telefax: 02065-770-117 ◀ **Anmeldung**

Auf welchem Wege wünschen Sie weitere Fortbildungsangebote?

- per E-Mail - per Post
 keine Informationen erwünscht

Den vorgenannten Angaben können Sie jederzeit z.B. per E-Mail an kundenbetreuung@bew.de oder telefonisch über 0201-8406-6 widersprechen.

Ort, Datum

Unterschrift

Interne Mailingkennung: Flyer
Vorlage: DL0019.002

Anmeldung zur Veranstaltung

Probenahme von festen Abfällen nach LAGA PN 98

Terminwahl

- 13.02.2017 im BEW Duisburg
 19.06.2017 im BEW Duisburg
 16.10.2017 im BEW Duisburg

Kursnummer

AA543D1702I
AA543D1706I
AA543D1710I

Teilnahmepreis (inkl. Unterlagen, Mittagessen und Getränke)

- Regulär 350,00 €
 Verbandsmitglieder* 320,00 €

* AAV, ANS, BVB, BDE, DVGW, DWA, EdDE, ITAD, ITVA, VDRK, VKS, VKU, WFZruhr

Übernachtung und Gastronomie direkt vor Ort

Unser Tagungshotel bietet Ihnen 60 komfortabel eingerichtete Einzelzimmer mit DU/WC sowie TV. Eine eigene Gastronomie sorgt zusätzlich für Ihr leibliches Wohl.

- Anreise am Vortag, nach 19:00 Uhr
 ____x Übernachtung(en) im EZ inkl. Frühstück je 71,00 €
 ____x Abendessen je 10,00 €

Teilnehmeranschrift privat oder geschäftlich

Anrede Titel	
Vorname	
Nachname	
Geb.-Dat./-Ort ¹	
Funktion in Firma	
Firma	
Firma 2. Zeile	
Straße	
PLZ Ort	
Telefon	
Telefax	
Mobil	
E-Mail Teilnehmer ²	
E-Mail in Kopie an ³	
↳ Vor-/Zuname	
Branche	
Verband	
Mitgliedsnummer	

¹ Für die Erstellung von Bescheinigungen

² Für die schnellere Abwicklung (Korrespondenz) und erwünschten Newsletter

³ Bspw. Kopie an Vorgesetzten oder Personalabteilung

Abweichende Rechnungsanschrift

Firma	
Firma 2. Zeile	
Rechnung z. Hd.	
Straße	
PLZ Ort	

Ort, Datum

Unterschrift