

Probenahme von festen Wertstoffen, Abfällen und Altholz nach LAGA PN 98

Durchführung und Dokumentation der Probenahme

Der Probenehmer 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 der Probenahme 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.

10. Februar 2010 09:00 bis 17:00 Uhr

- 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 Probenahmeprotokolls
 - Aufwand einer repräsentativen Probenahme
- Probenvorbehandlung
 - Konservieren von Proben
 - Transport von Proben
- Konsequenzen bei einer falsch durchgeführten Probenahme
 - Mögliche Folgekosten
 - Haftungs- und strafrechtliche Verantwortung

Referenten

Herr Dr. Georg Szczendzina (Herten)

Zielgruppe

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

Unterkunft und Verpflegung

Eine Unterbringungsmöglichkeit bietet unser Seminarhotel. Es stehen 60 komfortabel eingerichtete Einzelzimmer mit DU/WC sowie TV und Telefon zur Verfügung. Eine eigene Küche sorgt für das leibliche Wohl. Der Übernachtungspreis beträgt einschließlich Frühstücksbuffet 65,50 €.

Anmeldung Kurs- Nr. A543D1002I

(Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen.)

Den Anmeldeabschnitt bitte faxen oder kopieren und einsenden. Fax: 02065 / 770-117

*Probenahme von festen Wertstoffen, Abfällen und Altholz nach LAGA PN 98
Bildungsstätte Duisburg*

- 10.02.2010 / A543D1002I
- Teilnahmegebühr 320,00 €
- Ermäßigte Teilnahmegebühr gemäß Programm – bitte geben Sie den Verband und Ihre Mitgliedsnummer an 290,00 €
- Unterkunft und Verpflegung
- Anreise bereits am Vortag
- __ x Übernachtung im Einzelzimmer 65,50 €
- Nichtraucherzimmer bevorzugt
- __ x Abendbuffet 8,00 €

In der Teilnahmegebühr sind jeweils seminargebundene Unterlagen, Mittagsbuffet sowie Getränke enthalten.

Bildungszentrum für die Entsorgungs- und Wasserwirtschaft GmbH
Dr.-Detlev-Karsten-Rohwedder-Straße 70

47228 Duisburg

Name.....

Vorname

Position / Abteilung.....

Firma.....

Branche:

Rechnung z.Hd. von:

Straße.....

PLZ / Ort.....

Telefon.....

Fax

E-Mail-Adresse.....

Mitgliedsnummer.....

Datum, Unterschrift.....

Spätestens 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn erhalten die Teilnehmer die Veranstaltungsbestätigung. Nach Erhalt der Rechnung ist die Teilnahmegebühr innerhalb von 10 Tagen zu überweisen. Bei Rücktritt bis 14 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von € 25,- erhoben. Bei einem Rücktritt zwischen 14 und 8 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn sind 80 % der Teilnahmegebühr, ab 7 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn 100 % der Teilnahmegebühr sowie 80 % des Betrags für eventuell angemietete Hotelzimmer und bestellte Verpflegung gemäß Rechnung zu zahlen. Bei bezuschussten Veranstaltungen des Landes NRW ist bei Rücktritt von der regulären Teilnahme-Gebühr auszugehen. Alternativ ist ohne zusätzliche Kosten die Benennung eines Ersatzteilnehmers möglich. Rücktritte vom Vertrag sind schriftlich vorzunehmen; telefonische Rücktritte werden nicht akzeptiert. Es gilt das Datum des Poststempels. BEW hat das Recht, eine Veranstaltung kurzfristig telefonisch oder per Fax aus wichtigem Grund wie zum Beispiel der Krankheit eines Referenten abzusagen. Preisanpassungen behalten wir uns vor. Weitere Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer 02065- 770-0. Stand: 14.02.2008.