

## Seminar

## Abfallanalysen lesen & verstehen

## Ein Leitfaden für alle Mitarbeiter in der Recycling- und Entsorgungswirtschaft

In der Recycling- und Entsorgungswirtschaft ist die Fähigkeit, Abfallanalysen zu lesen und zu verstehen, von entscheidender Bedeutung. Diese Analysen sind notwendig, um die Gefährlichkeit von Abfällen zu bewerten, was über den weiteren Entsorgungsweg entscheidet. Allerdings sind labortechnische Analysen ohne chemische Ausbildung oft schwer zu interpretieren.

## Warum Abfallanalysen wichtig sind:

Abfallanalysen bieten entscheidende Informationen über die Beschaffenheit und Gefährlichkeit von Abfällen. Eine korrekte Interpretation dieser Daten ist unerlässlich, um die richtigen Schritte zur Entsorgung oder Verwertung einzuleiten. Eine Fehlinterpretation kann dazu führen, dass Abfälle unnötig als gefährlich eingestuft werden, was höhere Verwertungskosten zur Folge hat.

## Abfallanalysen lesen & verstehen:

Unser Seminar "Abfallanalysen Lesen & Verstehen" ist speziell darauf ausgelegt, Ihnen die nötigen Kenntnisse zu vermitteln, um Abfallanalysen korrekt zu interpretieren, auch ohne tiefgehende chemische Vorkenntnisse. Im Seminar werden Ihnen typische Abfallanalysen vorgestellt und verständlich erklärt.

## Was Sie in unserem Seminar erwartet:

- Typische Abfallanalysen: Vorstellung und Erläuterung gängiger Analysen.
- Wesentliche Parameter: Erkennen und Verstehen der wichtigsten Parameter einer Abfallanalyse.
- Grenzwerte Einordnen: Einordnung der Grenzwerte, um eine realistische Einschätzung der Gefährlichkeit vorzunehmen.
- Wirtschaftliche Bewertung: Grundlagen zur wirtschaftlichen Bewertung und Entscheidungsfindung für die weitere Verwertung oder Entsorgung.

## Vorteile des Seminars:

- Praxisnahe Kenntnisse: Erhalten Sie praxisnahe Kenntnisse, die Ihnen helfen, die täglichen Herausforderungen in der Recycling- und Entsorgungswirtschaft besser zu meistern.
- Kostenreduktion: Durch eine korrekte Einschätzung der Abfälle können unnötige Kosten vermieden werden.
- Verbesserte Entscheidungsfindung: Treffen Sie fundierte Entscheidungen basierend auf einer soliden Grundlage von Abfallanalysen.

Das Verständnis von Abfallanalysen ist für Mitarbeiter in der Recyclingund Entsorgungswirtschaft unerlässlich. Unser Seminar bietet Ihnen die Möglichkeit, diese wichtigen Fähigkeiten zu erwerben und Ihre beruflichen Kompetenzen zu erweitern. Melden Sie sich noch heute an und optimieren Sie Ihre Fähigkeit zur Interpretation von Abfallanalysen!

## **Kontakt**

## Andrea Schlaitz

Fort- und Weiterbildung

Tel.:+49 30 5900335-90 E-Mail: schlaitz@bde.de

BDE

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

Von-der-Heydt-Straße 2 D 10785 Berlin

https://www.bde.de/service/ seminare/abfallanalysen-lesenverstehen/

## Seminar

#### **Termine** ..... 25.08.2025 25.11.2025 27.01.2026 31.03.2026 09:00 - 15:00 Uhr 09:00 - 15:00 Uhr 09:00 - 15:00 Uhr 09:00 - 15:00 Uhr Berlin, Berlin. Berlin. Teilnahme nur online Teilnahme nur online Teilnahme nur online Teilnahme nur online BDE/VBS-Mitqlieder BDE/VBS-Mitqlieder BDE/VBS-Mitqlieder BDE/VBS-Mitqlieder 320.00 € 320.00 € 340.00 € 340.00 € Nicht-Mitglieder Nicht-Mitglieder Nicht-Mitglieder Nicht-Mitglieder 395,00€ 420,00€ 420,00€ ..... 22.06.2026 09:00 - 15:00 Uhr

# Schulungsinhalte

Teilnahme nur online

BDE/VBS-Mitglieder

Nicht-Mitglieder **420,00**€

340,00 €

## Die Abfallanalyse als Grundlage zur Einstufung von Abfällen

- Pflichten der Abfallerzeuger
- Grundlegender Aufbau einer Abfallanalyse: Feststoff- und Eluatwerte
- Typische Werte, deren Gliederung und Aussage
- Gefährlichkeit von Abfällen: Wann ist ein Abfall gefährlich?
- Bedeutung verschiedener Kohlenstoffparameter

## **Analytische Parameter**

- Konzentrationen
- Herkunft der Grenzwerte
  - · Die CLP-Verordnung
  - · Anhänge der Abfallrahmen-RL
  - Die POP-Verordnung
- Aussage des pH-Werts
- Summenparameter: AOX, PAK, PCB, Metalle, Sammeleinträge
- Vom Metall-Element zur Metall-Verbindung im Abfal
  - 。 Hilfen bei der Einstufung: Technische Hinweise der LAGA

## Zuordnungskriterien für Abfälle und Böden

- Deponieverordnung
- $\bullet \ {\sf Ersatzbaustoff\text{-}Verordnung: Sind \ Abf\"{a}lle \ mit \ Eluatwerten \ -> \ EBV \ gef\"{a}hrlich? }$
- Bundesbodenschutz-Verordnung

## Praxisübung anhand einer Analyse

• Abschlussgespräch

## Kontakt

## Andrea Schlaitz

Fort- und Weiterbildung

Tel.:+49 30 5900335-90 E-Mail: schlaitz@bde.de

### BDE

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

Von-der-Heydt-Straße 2 D 10785 Berlin

https://www.bde.de/service/ seminare/abfallanalysen-lesenverstehen/