

Betreiberqualifikation – Anlagensicherheit von Biogasanlagen (TRGS 529)

In Zusammenarbeit mit dem Maschinenring in Lüchow (Wendland)

Termin: **30.03. bis 31.03.2020 jeweils von 9.00 bis ca. 17.00 Uhr**

Ort: **Maschinenring-Zentrum, Bergstr. 10, 29439 Lüchow**

Tel.: 05841-96280



Teilnahmebeitrag: **390,- €** inkl. Prüfungsgebühr, (begrenzte Teilnehmerzahl)

Die zweitägige "Betreiberqualifikation - Anlagensicherheit von Biogasanlagen" nach dem bundesweiten Konzept des Schulungsverbundes erfüllt u.a. die Anforderungen der TRGS 529 und richtet den Fokus auf den sicheren Betrieb von Biogasanlagen. Es wird dabei auf die aktuellen Vorschriften in den Bereichen rechtlicher Rahmen, Sicherheit sowie Dokumentation eingegangen.

Die erworbenen Kenntnisse werden zum Abschluss des Seminars mit einem Multiple-Choice-Test überprüft und den Teilnehmenden mit einem Zertifikat als Schulungsnachweis bestätigt.

Der erfolgreich bestandene Kenntnissnachweis berechtigt die Teilnehmer darauf aufbauend unter bestimmten Voraussetzungen die Fach- und Sachkundeschulung DVGW G-1030 (A) zu absolvieren.

Im Schulungsverbund Biogas sind neben den Trägern FvB, DWA und DVGW und den Berufsgenossenschaften SVLFG und BG ETEM auch die LEB und weitere anerkannte Bildungseinrichtungen organisiert. Die Mitglieder entwickeln Qualitätsstandards und Konzepte für bundeseinheitliche Biogasschulungen.

Montag, 30.03.2020

09.00 Uhr **Begrüßung, Vorstellungsrunde, Einführung**

09:15 Uhr **Sicherheit**

- Gefährdungen an Biogasanlagen
- Eigenschaften von Biogas
- Grundlagen des Explosionsschutzes (EX-RL nach DGUV Regel 113-001)
- Die Gefährdungsbeurteilung und ihre Bedeutung.
- Technische, organisatorische und persönliche Schutzmaßnahmen
- Sicherheitstechnische Ausrüstung, Überwachung und Wartung von Biogasanlagen
- Besondere Betriebszustände und deren Bewertung

13.00 Uhr **Mittagspause**

14.00 Uhr **Dokumentation**

- Dokumentationspflichten nach Betriebssicherheitsverordnung, Gefahrstoffverordnung, Biostoffverordnung
- Prüfpflichten des Anlagenbetreibers und Prüfprotokolle
- Beispielhafte Dokumente (Arbeitshilfen und Checklisten von FVB, SVLFG)
- Betriebsanweisungen, Sicherheitsdatenblätter, Feuerwehrplan
- Störfallverordnung
- Übung zur Gefährdungsbeurteilung am Beispiel

Dienstag, 31.03.2020

- 09.00 Uhr **Der sichere Umgang mit Zusatz- und Hilfsstoffen auf Biogasanlagen**
- Das Kennzeichnungssystem für Chemikalien und Gemische (CLP-Verordnung)
 - Gesundheits- und Umweltgefährdung durch Zusatzstoffe
 - Regelungen in den technischen Richtlinien (TRGS 529; 600; 510)
 - Allgemeiner Umgang mit Gefahrstoffen
 - Allgemeine Hinweise zur Ersten-Hilfe
- 10.30 Uhr **Visualisierung von Gasleckagen**
- 12.00 Uhr **Mittagspause**
- 13.00 Uhr **Rechtlicher Rahmen**
- Zu beachtende Gesetze und Verordnungen (Gesetzespyramide)
 - Rechtliche Vorgaben zu Planung, Genehmigung (Baurecht, BImSchG),
 - Bauphase, Inbetriebnahme, Anlagenbetrieb
 - Arbeitsschutz- und Sicherheitsrecht
 - Verantwortlichkeit und Haftung des Unternehmers
 - Wasserrecht, Wasserhaushaltsgesetz, Wassergefährdungsklassen
- 16.15 Uhr **Prüfung: Multiple-Choice-Test**
- 16.45 Uhr **Abschlussbesprechung**

Weitere Informationen:

LEB-Regionalbüro Barnstorf
Tel. 05442 2824 Fax: 05442 2825
E-Mail: biogas@leb.de
www.klimaschutz-leb.de

Anmeldeabschnitt

LEB – Regionalbüro Barnstorf
Am Bremer Dreh 1
49406 Barnstorf

oder per Fax
05442 2825

Hiermit melde ich mich verbindlich an zum **LEB-Seminar:**
Betreiberqualifikation – Anlagensicherheit von Biogasanlagen (TRGS 529)
vom: **30. – 31.03.2020** in: **Lüchow**

Name / Vorname	Geb. Datum	Geburtsort
persönliche Daten: (zur Zertifikatserstellung)	<u>und</u>	ggf. Firmenanschrift:

Straße:	Firmenname:
PLZ / Ort	Straße:
Tel.:	PLZ / Ort:
Fax:	Tel.:
E-Mail	Fax:
Datum /Unterschrift Teilnehmer/in	E-Mail

Mit dieser Anmeldung / Unterschrift stimme ich den Datenschutzrichtlinien und der Verarbeitung meiner Daten nach DSGVO durch die Ländliche Erwachsenenbildung in Nds. e.V. zu. Weitere Informationen finden Sie in unseren Anmeldebedingungen und unter <https://www.klimaschutz-leb.de/j/privacy>.

Die LEB stellt über den Teilnahmebeitrag in Höhe von **390,00 €** eine Rechnung aus.

Rechnungsanschrift:

Rechnungsempfänger		
Straße/Hausnr.	PLZ	Ort
Telefon		Fax
E-Mail		
Datum / Unterschrift Rechnungsempfänger		



LEB IN NIEDERSACHSEN e.V.

Anmeldebedingungen

Für die Teilnahme an den LEB-Biogas-Seminaren wird ein Teilnahmebeitrag erhoben (Steuerbefreite Leistung nach §4 Nr. 22 UStG.). Dieser beinhaltet die Seminargebühr, Teilnehmerunterlagen, LEB- Teilnahmebescheinigungen, jedoch keine Übernachtungskosten.

Anmeldungen zum Seminar müssen schriftlich erfolgen. Die unterschriebene Anmeldung schließt die Anerkennung dieser Anmeldebedingungen ein.

Die Teilnahmebescheinigung am Ende der Veranstaltung wird nur ausgehändigt, wenn der Teilnahmebeitrag bis zu dem auf der Rechnung angegebenen Termin bei uns eingegangen ist.

Bei Überbelegung eines Seminars entscheidet die Reihenfolge der Anmeldungen über die Teilnahme.

Die LEB behält sich vor, die Veranstaltung zu verschieben oder abzusagen aus Gründen, die sie nicht selbst zu vertreten hat, z.B. unzureichende Teilnehmerzahl, Erkrankung des Dozenten etc.

Die LEB behält sich vor, inhaltliche und personelle Änderungen an der Veranstaltung vorzunehmen.

Alle Teilnehmer/innen erhalten vor Beginn des Seminars eine Anmeldebestätigung mit Informationen zur Veranstaltung. Absagen erfolgen rechtzeitig.

Bei Rücktritt von der Anmeldung innerhalb von 8 Kalendertagen vor Seminarbeginn erhebt die LEB eine Gebühr in Höhe von 50 % des ausgewiesenen Teilnahmebeitrages. Danach, sowie bei nicht Erscheinen ohne Abmeldung oder Rücktritt während des Seminars, wird die volle Gebühr fällig. Gerne können Sie alternativ ohne zusätzliche Kosten eine Alternativperson benennen.

Schadensersatzansprüche gleich welcher Art, sind ausgeschlossen.

Absagen sind direkt an die LEB in Barnstorf (Tel.: 05442-2824) zu richten.

Sonderregelungen werden gesondert ausgewiesen.

Wir weisen gemäß Art. 12 Datenschutzgrundverordnung darauf hin, dass die LEB zum Zweck der Semindurchführung und -betreuung Ihre umseitig angegebenen Daten in automatisierten Dateien speichert, verarbeitet und nutzt. Sie haben das Recht auf Auskunft über die bei uns gespeicherten Daten sowie auf Berichtigung und Löschung, es sei denn, wir sind steuer- oder handelsrechtlich zur Aufbewahrung der Daten verpflichtet.

Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie, dass Sie mit der Verarbeitung im Wege der elektronischen Datenverarbeitung einverstanden sind. Wir können Ihre Anmeldung ohne dieses Einverständnis nicht annehmen.

Ihre Daten verwenden wir ebenfalls, um Ihnen auch weiterhin Informationen über Seminarangebote per Post, E-Mail oder Telefonanruf zukommen zu lassen. Diese Daten werden ohne Ihre Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben.

Sollten Sie bedauerlicher Weise kein Interesse an weiteren Informationen haben, teilen Sie uns dies bitte per Post oder E-Mail an biogas@leb.de mit. Wir werden dieses natürlich respektieren und Ihre Daten nicht für weitere Informationsangebote verwenden.

Weitere Hinweise zum Datenschutz der LEB entnehmen Sie bitte unserer Datenschutzerklärung:
<https://www.leb-niedersachsen.de/index.cfm/nav/22/article/882.html> .