



# Grundlagen Biogas für einen sicheren Anlagenbetrieb 23.-24.02.2026



### in Stadtroda

Preis: 350 € pro TN\*

#### Zielsetzung:

Die Schulung vermittelt den Teilnehmern die notwendigen technischen

Voraussetzungen zum wirtschaftlichen und sicheren Betrieb von geplanten bzw. bestehenden Biogasanlagen und deren Technik. Beim Betrieb von Biogasanlagen, welche mittlerweile auf einer ausgereiften und erprobten Technologie beruhen, sind wichtige Aspekte zu beachten, gerade wenn sich der sichere und wirtschaftliche Betrieb einstellen soll: Während des Anlagenbetriebes entstehen Zwischen- und Endprodukte, welche wassergefährdend, giftig brand- oder explosionsfähig sind.

Diese Schulung richtet sich an Anlagenfahrer, -bediener und Personal von Biogasanlagen, auch ohne Vorkenntnisse.

Nach Abschluss dieser Qualifizierung müssen die Kenntnisse alle 2 Jahre in einem Fortbildungslehrgang aufgefrischt werden.

#### Inhalt:

#### Tag 1:

- Begriffsdefinitionen, Allgemeine Merkmale und Unterscheidung verschiedener Verfahrensvarianten
- Grundlagen des Gärprozesses
- Messtechnik für die Biogasanalage, Einsatzstoffe in der Biogasanalage, Umrechnung Biogasvolumen auf Normgasbedingungen

#### Tag 2:

- Sicherheitstechnische Aspekte der Gase: Eigenschaften der Gase, Einsteigen in den Behälter (DGUV Regel 113-004)
- Gefährdungsbeurteilung und Explosionsschutzdokument
- Schwefelwasserstoff: Grundlagen und Entschwefelung
- Gassystem der Biogasanalage; Prüfpflichten; Genehmigungs- und Wasserrecht AwSV





Mitarbeiter des TÜV Thüringen

Infos unter: www.landvolkbildung.de











## Grundlagen sicherer Biogasanlagenbetrieb

Datum: 23.- 24.02.2026

jeweils 08:30 - 16:00 Uhr

Ort: Landvolkbildung Thüringen e.V.

Am Burgblick 19 a 07646 Stadtroda

Fragen & Anmeldung bei:

Helena Knabe

Fax: 036428 / 60 40 2 / Mail: anmeldung@landvolkbildung.de

Telefon: 0173 - 695 90 30

Ihre verbindliche Anmeldung bis 13.02.2026

Name, Vorname		
Anschrift		
E-Mail/Telefon Nr.		
Geburtsdatum		
Geburtsort		
Rechnungsanschrift bzw. Betriebsstempel		
Förderfähig?	ja	nein



\*Preis kann je nach Teilnehmerzahl variieren; inkl. Prüfgebühr

#### Bitte beachten Sie:

- dass Personen f\u00f6rderf\u00e4hig sind, die in der Land- und Forstwirtschaft oder der Ern\u00e4hrungs-wirtschaft t\u00e4tig sind
- die Arbeitsstätte muss in Thüringen liegen
- Ihre Anmeldung zum Kurs ist gemäß unserer Geschäftsbedingungen verbindlich
- eine gesonderte Anmeldebestätigung wird nicht ausgestellt
- mit Ihrer Anmeldung stimmen Sie zu, dass Ihre Daten entsprechend unserer Datenschutzerklärung behandelt werden

