

Anmeldung erforderlich

online ab 01.04.2023 anmelden - bis 01.10.2023:
für Teil 1 und 2:

<https://buergerbeteiligung.sachsen.de/portal/ifulg/beteiligung/themen/1030523>



bzw. Antwort per E-Mail
nadine.sewalsky@smekul.sachsen.de

bzw. Antwort per Fax
034222 46-2698

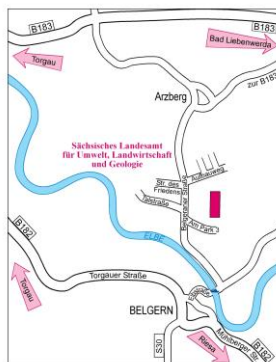
oder Antwort per Post
Sächsisches Landesamt für Umwelt,
Landwirtschaft und Geologie
Lehr- und Versuchsgut
Am Park 3
04886 Köllitsch (Arzberg)
Unter Angabe folgender Daten:

Name, Vorname, Titel

Firma/Institution

Straße

Anfahrt Köllitsch



Anfahrt Iden

Lindenstraße 18, 39606 Iden



Ansprechpartner:
Nadine Sewalsky/ Ute Jarosch
Lehr- und Versuchsgut Köllitsch
Telefon: + 49 34222 46-2622
Telefax: + 49 34222 46-2698
E-Mail: nadine.sewalsky@smekul.sachsen.de

Herausgeber und Veranstalter:
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden
Telefon: + 49 351 2612-0
Telefax: + 49 351 2612-1099
E-Mail: ifulg@smekul.sachsen.de
www.ifulg.sachsen.de

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Biogasenerzeugung für Anlagenfahrer

vom 10.10. bis 12.10.2023 in Iden (Teil 1)
vom 24.10. bis 25.10.2023 in Köllitsch (Teil 2)



Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, das Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum und die Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt laden ein zur Fortbildung

Biogaserzeugung für Anlagenfahrer

Teil 1: 10.-12.10.2023

Ort: Zentrum für Tierhaltung und Technik der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Lindenstraße 18
39606 Iden

Teil 2: 24.-25.10.2023

Ort: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Lehr- und Versuchsgut, Seminarraum
Am Park 3
04886 Köllitsch (Arzberg)

Biogas wird in Deutschland in ca. 9500 Biogasanlagen erzeugt und energetisch verwertet. Das Know-how des Betreibers ist entscheidend für die Stabilität und Wirtschaftlichkeit. Der Kurs „Biogaserzeugung“ vermittelt grundlegende, umfassende Kenntnisse zur „Biogaserzeugung, -nutzung“ und „Anlagensicherheit“. Der kombinierte Lehrgang erfüllt die Anforderungen der TRGS 529 und TRAS 120. Die von den Landesämtern Sachsen und Thüringen und der Landesanstalt Sachsen-Anhalt gemeinsam gestaltete Fortbildung wendet sich vorrangig an Landwirte, die eine Biogasanlage bedienen bzw. betreiben wollen.

Norbert Eichkorn
Präsident des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)

Prof. Dr. Falko Holz
Präsident der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt (LLG)

Peter Ritschel
Präsident des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum (TLLLR)

Programm

10.10.2023 Iden

09:00 Uhr Einführung
Thomas Führer, LLG

09:15 Uhr Rechtlicher und administrativer Rahmen, Überblick regenerative Energien-EEG
Dr. Kerstin Jäkel, LfULG

11:45 Uhr Substrate für den Gärprozess
Dr. Kerstin Jäkel, LfULG

12:30 Uhr Mittagspause

13-16:30 Uhr Biologie und Verfahrenstechnik des Gärprozesses
Thomas Führer, LLG

11.10.2023 Iden

08:00 Uhr Wirtschaftlichkeit Biogaserzeugung
Dr. Gerd Reinhold

12:30 Uhr Mittagspause

13 -16:30 Uhr Entschwefelung, Sicherheitstechnik, Gefährdungsbeurteilung
René Richter, TÜV Thüringen

12.10.2023 Iden

08:00 Uhr Gärprozessüberwachung, Gärresteigenschaften
Dr. Gerd Reinhold, Jena

12:30 Uhr Mittagspause

13-16:30 Uhr Exkursion
Thomas Führer, LLG

24.10.2023 Köllitsch

09:00 Uhr Eröffnung
Ute Jarosch, LVG Köllitsch

09:15 Uhr Gesundheitsgefährdungen
Ronny Jacob, Ingenieurbüro für Arbeitssicherheit Jacob GmbH

10:30 Uhr Pause

10:45 Uhr Explosionsschutz
Anett Ullmann, IBExU GmbH Freiberg

12:30 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Brandschutz und Sicherung von Biogasanlagen
Axel Teuber, SAXSECURE

15:00 Pause

15:15 Uhr Störfallenanlagen und TA Luft
Torsten Moczigemba, LfULG

25.10.2023 Köllitsch

08:00 Uhr Dokumentations- und Prüfpflichten Schadensmanagement in der Praxis Überwachung und Instandhaltung
Dr. Volker Müller,
PROWA Ingenieure Dresden GmbH

10:45 Uhr Pause

11:00 Uhr Verfahren der Gaserzeugung und -nutzung
Dr. Kerstin Jäkel, LfULG

12:30 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Schriftlicher Abschlusstest (30 min)

14:00 Uhr Übergabe der Zertifikate Auswertung und Diskussion
Ute Jarosch; Dr. Kerstin Jäkel

Für die Fortbildungsveranstaltung wird ein Teilnehmerbeitrag in Höhe von 350,00 € erhoben.
Die erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang mit Testat wird mit dem Zertifikat des Schulungsverbundes Biogas „Betreiberqualifikation Anlagensicherheit“ bescheinigt.

Der kombinierte Lehrgang beinhaltet die Mindestschulungsinhalte nach TRGS 529, Anlage 3 sowie TRAS 120.

Iden:
Übernachtung bitte selbstständig buchen, z. B. Altmarkhotel „Gasthof Gose“, Rochau/ OT Ziegenhagen
Tel: 039328 / 51418
Land Hotel KECK, Osterburg, Tel. 03937 / 2199999
Kantinenverpflegung möglich

Köllitsch:
Übernachtungsmöglichkeiten im Wohnheim anfragen;
Mittagessen und Pausengetränke: 10,50 € pro Tag