



Termin auf Anfrage

Gern auch als Inhouse-Schulung

360,00 € (zzgl. MwSt.) pro Veranstaltung / Teilnehmer

20 Euro Frühbucherrabatt bis 42 Tage vor Seminarbeginn

Ab dem zweiten Teilnehmer gewähren wir einen Rabatt von 4 %, ab dem dritten Teilnehmer von 10 %

Ziel des Praxisseminars ist es, insbesondere dem **Betreiberpersonal** auf Biogasanlagen eine praktische Anleitung zum Umgang mit der Sicherheitstechnik auf einer Biogasanlage, einschließlich der Sicherheits- und Schutzeinrichtungen zu geben.

Fachexperten mit langjähriger Erfahrung im sicherheitstechnischen Betrieb von Biogasanlagen stehen zur Diskussion zur Verfügung.

Die Energieerzeugung durch Vergärung von Biomasse ist mittlerweile zu einer der wichtigsten Techniken für Wärme- und Stromerzeugung aus erneuerbaren Rohstoffen geworden. Da Biogasanlagen brennbare Gase, wie Methan, erzeugen und verarbeiten, sind die **Explosionsgefahren** enorm hoch und die **Sicherheits- und Schutzeinrichtungen** sowie **Betriebssicherheit** von großer Bedeutung. Darüber hinaus entstehen beim Betrieb wassergefährdende und giftige Zwischen- und Endprodukte. Nach dem Stand der Technik werden auf Biogasanlagen solche Bereiche festgelegt, wodurch sich für den Betreiber eine Vielzahl von Pflichten gem. BetrSichV (**Betriebssicherheitsverordnung**) ergeben. Vor der Inbetriebnahme und regelmäßig wiederkehrend müssen Biogasanlagen geprüft werden, was zumeist durch eine so genannte „Befähigte Person“ durchgeführt werden soll.

Auch das **Betreiberpersonal** sollte neben grundlegenden biologischen und chemischen Grundkenntnissen der Biogaserzeugung unbedingt auch detaillierte Kenntnisse über Sicherheits- und Schutzeinrichtungen verfügen, um Gefahren abzuwägen, zu vermeiden und im Fall einer Gefahr schnell zu handeln.

Dipl.-Ing. Reinhard Lange, Ingenieurconsult R. Lange, Rostock

Programm

Beginn: 09:30 Uhr bis circa 16:30 Uhr

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen an der Biogasanlage

Verfügbarkeit von Schutzeinrichtungen

wiederkehrende Prüfung von Schutzeinrichtungen und Dokumentation

Arbeitssicherheit bei der Instandhaltung



Zielgruppe: Betreiber und Mitarbeiter von Biogasanlagen, Überwacher, Einsatzkräfte und Sachverständige

Empfehlungen:

[Aktueller Seminarplan](#) | [Probenehmerschulungen im gesetzlich geregelten Umweltbereich](#) | [Schulungen im Bereich Trinkwasser](#)

[Inhouse-Schulungen](#) | [Seminare rund um den Bäderbetrieb](#) | [Sachkundenachweise im Bereich Feststoffe](#)

[Weiterbildungen im Bereich Qualitätsmanagement](#) | [Schulungen zur Probenahme wässriger Medien](#)

Rostock	Berlin	Hamburg	Mainz	Online
Technologiepark Warnemünde Friedrich Barnewitz Str. 5 18119 Rostock	Hotel Steglitz International Schloßstr. / Albrechtstr. 2 12165 Berlin	BEST WESTERN PLUS Hotel Böttcherhof, Wöhlerstraße 2 22113 Hamburg	Best Western Hotel Mainz Wallstr. 56 55122 Mainz	Microsoft Teams aber auch andere Systeme möglich

Dr. Jeanette Holz, NORDUM Akademie GmbH & Co. KG, Neubrandenburger Str. 51, 18196 Kessin, Telefon: 038208 – 434 830, E-Mail: info@nordum-akademie.de