

Auffrischungs-Seminar zum Fachkunderwerb für Biogasanlagenbetreiber gemäß TRGS 529 und TRAS 120

**Ein Zertifikats-Seminar, das die geltende
gesetzliche Auflage zur Betreiberschulung erfüllt**

30.10.2020 in Willebadessen/Borlinghausen



***Eine Veranstaltung der Biogasingenieurbüro-Kirchhoff GmbH
und der Interessen Gemeinschaft Biogasmotoren e.V.
sowie des Maschinenringe Höxter Biomassehof Borlinghausen***

Das Programm am 30. Oktober 2020

Sicherheit auf der Biogasanlage

- Gefährdungen an Biogasanlagen
- Eigenschaften von Biogas
- Grundlagen des Explosionsschutzes (EX-RL)
- Die Gefährdungsbeurteilung und ihre Bedeutung.
- Der sichere Umgang mit Gefahrstoffen (TRGS 529),
Betriebshilfsstoffe und Prozessbiologie
- Technische, organisatorische und persönliche Schutzmaßnahmen
- Sicherheitstechnische Ausrüstung und Überwachung von
Biogasanlagen
- Emissionsgrenzwerte 44. BImSchV
- Sicherheitsmängel in der Praxis (TRAS 120)
- Besondere Betriebszustände und deren Bewertung

9.00 – 12.30 Uhr

*Dr. Burkhard Kirchhoff
Biogasingenieurbüro
Kirchhoff GmbH*

*Dipl.-Ing. Michael Wentzke
IG Biogasmotoren e.V.*

Dip.-Ing.S.Berner Gutachter

Besondere Betriebszustände und deren Bewertung incl. BHKW

- Praxisbeispiele, (Schadensfälle, Biogasanlageneffizienz,
biologische Prozesse)
- Betriebswirtschaftliche Optimierungen, Vorgehensweise bei
Schadensfällen)
- Lernerfolgskontrolle 30 Min.
- Schlussbesprechung

13.30 -16.30 Uhr

*Dr. Burkhard Kirchhoff
Biogasingenieurbüro
Kirchhoff GmbH*

*Dipl.-Ing. Michael Wentzke
IG Biogasmotoren e.V.*

Mit der Teilnahme an dem Auffrischungs-Seminar erfüllen Sie die gesetzlichen Anforderungen der im April 2015 in Kraft getretenen TRGS 529 (Technische Regeln für Gefahrstoffe) „Tätigkeiten bei der Herstellung von Biogas“ und der TRAS 120. Damit wird der Fokus auf den sicheren Betrieb Ihrer Biogasanlage gelegt.

Die erworbenen Kenntnisse werden zum Abschluss des Seminars mit einer Lernerfolgskontrolle überprüft und den Teilnehmenden mit einem Zertifikat als Schulungsnachweis der Auffrischung bestätigt. Diese umfasst 6 Zeitstunden zuzüglich 30 minütiger Prüfung und muss alle 4 Jahre wiederholt werden.

Das Auffrischungs-Seminar erfolgt in Kooperation mit einer anerkannten Prüforganisation und es wird darüber eine schriftliche Teilnahmebestätigung erstellt.





Termin und Ort: 30. Oktober 2020 in Willebadessen, Beginn 9.00 Uhr

BEM GmbH Biomassehof Borlinghausen
Teutonia 13
34439 Willebadessen Ortsteil Borlinghausen
Tel. 05642-988601
Fax. 05642-988610
E-Mail: jens.hoppe@mr-hoexter-warburg.com
www.mr-hoexter-warburg.com

Übernachtungsmöglichkeiten für die Teilnehmer
bietet die benachbarte Unterkunft
„Der Jägerhof Willebadessen“ an
<http://www.hk-hotels-willebadessen.de>

Teilnahmegebühr: 199,00 € zuzüglich 16% Umsatzsteuer

Anmeldung: nur über diesen [Link](#) auf der Homepage der IG Biogasmotoren e.V.

bis zum 14.10.2020 <https://bit.ly/AFS-WBE>

Veranstalter: Biogasingenieurbüro-Kirchhoff GmbH. Dr. Burkhard Kirchhoff
Ahornweg 13. 05159 96057
31863 Coppenbrügge-Bisperode. info@biogasgutachter.de

IG Biogasmotoren e.V. Dipl.-Ing. Michael Wentzke
Osterstraße 58 040 60847746
20259 Hamburg michael.wentzke@ig-biogasmotoren.de

Biomasse Energie Maschinenring GmbH. Jens Hoppe
Teutonia 13
34439 Willebadessen

Teilnahmebedingungen:

Eine kostenfreie Stornierung ist nur schriftlich bis 14 Kalendertage vor dem Veranstaltungstermin möglich. Danach wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns eine Absage von Seminaren und Workshops in begründeten Fällen, wie zum Beispiel plötzliche Erkrankung des Referenten, vorbehalten müssen. Wir sind bemüht, eine Absage so rechtzeitig wie möglich mitzuteilen. Bezahlte Teilnehmergebühren erstatten wir in diesem Fall umgehend zurück. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Wir möchten Ihnen eine sichere Durchführung des Auffrischungs-Seminars gewährleisten. Hierfür verpflichten sich alle Teilnehmer des Seminars, die zur Zeit vorgeschriebenen Maßnahmen zur Bekämpfung des Corona-Virus in Nordrhein-Westfalen einzuhalten. Dies setzt der Biomassehof Borlinghausen wie folgt um:

- Das Tragen eines Mund- und Nasenschutzes im Veranstaltungsort mit Ausnahme am Sitzplatz während des Seminars und der Einnahme der Pausenverpflegung ist verpflichtend.
 - Der Mindestabstand der Bestuhlung an Tischen mit 1,5 m wird gewährleistet.
 - Alle Teilnehmer werden registriert und behalten ihren Seminar-Platz während der Veranstaltung bei.
-



IG Biogasmotoren 

Biomassehof Borlinghausen
Biomasse Energie Maschinenring GmbH

