

# Flexibilisierung meiner Biogasanlage: Flex Prämie und bedarfsorientierte Einspeisung

Ein Praxisworkshop, der technische und  
wirtschaftliche Voraussetzungen klärt

Am 1.2.2017 im Vilstaler Hof, Andreasstr. 2  
in 94405 Rottersdorf



*Eine Veranstaltung der IG Biogasmotoren e.V. gemeinsam mit der  
SK Verbundenergie AG aus Regensburg und Caterpillar Energy Solutions  
GmbH, Mannheim*

Das Programm (Begrüßung 10.00 Uhr)

---

**Der Flexibilisierungsprozess**

10:15 – 11:15 Uhr

Der Grundstein: Voraussetzungen für die bedarfsgerechte Stromerzeugung benennen und prüfen.

*Christopher Link*

Die Entscheidungsfindung: Wirtschaftliche Bewertung der Einflussfaktoren als Entscheidungsgrundlage

*SK Verbundenergie AG*

Die Umsetzung: Der Weg vom Status Quo zur flexibilisierten Biogasanlage

Die Gesamtbewertung: Chancen und Risiken bei der Erweiterung der Biogasanlage

---

**Kaffeepause**

11:15 – 11:45 Uhr

---

**Technische Realisierung Flexbetrieb**

11:45 – 12:45 Uhr

Biogasversorgung und Biogasaufbereitung für Flexbetrieb

*Michael Wentzke*

Gemischtaufbereitung und Motortemperierung

*IG Biogasmotoren e.V.*

Versorgung der Wärmekunden im Flexbetrieb des Biogas-BHKWs

Anforderungen an Motormechanik und Motorsteuerung im Flexbetrieb

---

**Mittagspause**

12:45 – 13:45 Uhr

---

**Flexibler Anlagenbetrieb aus biologisch-verfahrenstechnischer Sicht**

13:45 – 14.15 Uhr

Saisonale Betriebsweise – Optimierungsmaßnahmen – Möglichkeiten und Grenzen der flexiblen Betriebsweise

*Thomas Dickhaus*

*Bioreact GmbH*

**Wertbeitrag durch MWM für den Flexbetrieb**

14:15 – 15:15 Uhr

Vom Dauerbetrieb zum Start-Stopp – Anforderung an MWM

*Jörg Richter*

Motoren und motorennahe Peripherie

*Caterpillar Energy*

Risikominimierung durch Flex-Wartung und Finanzierung

*Solutions GmbH*

---

**Die bedarfsgerecht produzierende Biogasanlage**

15:15 – 16:15 Uhr

Darstellung eines Praxisbeispiels einer Biogasanlage im flexiblen Betrieb:

*Christopher Link*

Wie erfolgt die Umsetzung, welche Mehrerlöse werden erzielt?

*SKVE AG*

---

<b>Termin und Ort</b>	1.2.2017 im Vilstaler Hof, Andreasstr. 2 in 94405 Rottersdorf Beginn 10:00 Uhr Dauer bis ca.16:00 Uhr Tagungstelefon: Hr. Michael Wentzke, Handy: 0170 8512913
<b>Teilnahmegebühr</b>	99.- € Teilnahmegebühr, Preise zuzgl. Umsatzsteuer
<b>Anmeldung</b>	nur über diesen <a href="#">Link</a> auf der Homepage der IG Biogasmotoren bis zum <b>25.1.2017</b>
<b>Veranstalter</b>	IG Biogasmotoren e.V. Email: info@ig-biogasmotoren.de Osterstraße 58 Tel.: 040 608477-46 20259 Hamburg Fax: 040 608477-45

**Anmeldung bis zum 25.1.2017 online  
für den Praxisworkshop Flexibilisierung  
am 1.2.2017 von 10:00 Uhr bis 16:00 Uhr  
im Vilstaler Hof, Andreasstr. 2 in 94405 Rottersdorf**

Tagungsunterlagen, Tagungsverpflegung und -getränke sind in der Teilnahmegebühr enthalten. Alle Preisangaben verstehen sich zuzüglich Umsatzsteuer 19%.

**Teilnahmebedingungen:**

Eine kostenfreie Stornierung ist nur schriftlich bis 5 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.