

# Flexibilisierung meiner Biogasanlage, wie geht es richtig?

Ein Praxisworkshop, der technische und  
wirtschaftliche Voraussetzungen klärt.

24.11.2015 in Münster



*Eine Veranstaltung der IG Biogasmotoren e.V. gemeinsam mit der  
SK Verbundenergie GmbH aus Regensburg und der WEMAG AG aus Schwerin*



**IG Biogasmotoren**



**WEMAG AG**

Das Programm (Begrüßung 10.00 Uhr, Pause 13.30-13.15 Uhr)

---

### **Der Flexibilisierungsprozess**

10.15 -11.15 Uhr

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

*Christopher Link*  
*SK Verbundenergie GmbH*

Die Entscheidungsfindung: Wirtschaftliche Bewertung der Einflussfaktoren als Entscheidungsgrundlage

Die Umsetzung: Der Weg vom Status Quo zur flexibilisierten Biogasanlage

Die Gesamtbewertung: Chancen und Risiken bei der Erweiterung der Biogasanlage

---

### **Technische Realisierung Flexbetrieb**

11.30 -12.30 Uhr

Biogasversorgung und Biogasaufbereitung für Flexbetrieb

*Michael Wentzke*  
*IG Biogasmotoren e.V*

Gemischtaufbereitung und Motortemperaturung

Versorgung der Wärmekunden im Flexbetrieb des Biogas-BHKWs

Anforderungen an Motormechanik und Motorsteuerung im Flexbetrieb

---

### **Die bedarfsgerechte Stromproduktion aus Sicht der Energiewirtschaft**

13.15 – 14.15 Uhr

Warum die WEMAG flexible Kraftwerke attraktiv vermarkten kann

*Mathias Groth*  
*WEMAG AG*

Welche Zusatzerlöse können aus der bedarfsgerechten Stromerzeugung erzielt werden?

Wann lohnt sich eine Teilnahme am Regelenergiemarkt?

Netzzugangsvoraussetzungen im Rahmen einer Erweiterung

---

### **Die bedarfsgerecht produzierende Biogasanlage**

14.15 – 15.15 Uhr

Darstellung eines Praxisbeispiels einer Biogasanlage im flexiblen Betrieb :

*Christopher Link*  
*SK Verbundenergie GmbH*

Wie erfolgt die Umsetzung, welche Mehrerlöse werden erzielt?

---

**Termin und Ort** 24.11.2015 in Münster Beginn 10. 00 Uhr Dauer bis ca. 15.30 Uhr

Sparkassenakademie NRW in Münster  
Bröderichweg 52 - 54  
48159 Münster

**Teilnahmegebühr** 69,- € für Förderkreis-Mitglieder  
99,- € für Info-Mitglieder  
129,- € Teilnahmegebühr für Nicht-Mitglieder

**Anmeldung** Über Anmeldeseite: Link auf der Homepage der IG Biogasmotoren  
<http://ig-biogasmotoren.de> oder Anmeldefax s.u.

**Veranstalter** IG Biogasmotoren e.V. Email: [info@ig-biogasmotoren.de](mailto:info@ig-biogasmotoren.de)  
Osterstraße 58 Tel.: 040 608477-46  
20259 Hamburg Fax: 040 608477-45

---

---

**Anmeldung bis zum 17.11.2015 per Fax 040 608477-45  
für den Praxisworkshop Flexibilisierung  
von 10.00 Uhr bis 15.30 Uhr in Münster**

Hiermit melde ich folgenden Teilnehmer verbindlich zum o.a.Praxisworkshop an:

---

Vorname, Name

---

Firma

---

Straße, Hausnummer

---

PLZ, Ort

---

Telefon

Fax

Emailadresse

---

Ort, Datum, Unterschrift

bitte Zutreffendes ankreuzen:

- Firma ist Förderkreis-Mitglied, Teilnahmegebühr 69.- €
- Firma ist Info-Mitglied, Teilnahmegebühr 99.- €
- Firma ist Interessent, Teilnahmegebühr 129.- €

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. Tagungsunterlagen, Tagungsverpflegung und Tagungsgetränke sind in der Teilnahmegebühr enthalten.