



# **Anmeldung zum Fachsymposium Biogasmotoren**

**Biogas-Blockheizkraftwerke  
profitabel betreiben  
mit zuverlässiger Technik und Instandhaltung**

**5. September 2019 in Hamburg**

*Eine Veranstaltung der Interessen Gemeinschaft  
Biogasmotoren e. V.*



---

**Was wir für Sie in diesem Jahr im Fachsymposium  
Biogasmotoren vorbereiten:**

Ankommen und den Begrüßungs - Kaffee trinken

**9.00 Uhr bis 9.30 Uhr**

**Begrüßung Peter Krabbe**

**9.30 Uhr bis 9.45 Uhr**

**1. Flexibilisierung umgesetzt und gestartet**

**9.45 Uhr bis 11.00 Uhr**

- Bedeutung der Flex-BHKWs für den Strommarkt heute und morgen
- Stärken und Schwächen der Direktvermarktung
- Praxisergebnisse aus 2 Jahren Flex-Betrieb inkl. Bestands-BHKW
- Full-Service-Verträge für den Flex-Betrieb
  
- Netzersatzlösung für laufenden Betrieb

*Natgas Harald Donner  
SK Verbundenergie AG  
Betreiber zugesagt  
Caterpillar Energy  
Solutions  
B.A.U.M. Consult*

---

**Kaffepause**

**11.00 Uhr bis 11.30 Uhr**

**2. Technische Betriebsführung: die Gratwanderung im Alltag**

**11.30 Uhr bis 12.30 Uhr**

- Wie wirksame Schmierölkühlung die Standzeit erhöht
- Eigenstromverbrauch im BHKW-Container reduzieren
- Änderung am BHKW – Pflichten gegenüber dem Netzbetreiber
- Temperaturregelung als Muss für kondensatfreie und wirksame Aktivkohle

*Chevron Deutschland  
Henkelhausen GmbH  
MKH Greenenergy Cert  
APROVIS Energy  
Systems*

---

**Mittagspause**

**12.30 Uhr bis 13.30 Uhr**

**3. BHKWs im Bestand fit und kostengünstig halten**

**13.30 Uhr bis 14.45 Uhr**

- Neuer Aufschlag: Präventive Instandhaltung
- Abgasqualität erhöhen, Anforderung 44. BlmschV
- Praxisbeispiel präventiver Schwingungsmessung
- Bestandsmotoren mit „Herzschrittmacher“ fit machen
- Eigenstromverbrauch wirksam reduzieren mit finanzieller Förderung

*2G Drives GmbH  
Emission Partner  
Ingenieurbüro Braase  
AVAT Automation GmbH  
B.A.U.M. Consult*

---

**Kaffeepause**

**14.45 Uhr bis 15.15 Uhr**

**4. Wohin geht die Reise der Biogasmotoren-Entwicklung?**

**15.15 Uhr bis 16.15 Uhr**

- Entwicklungstrends moderner Gasmotoren
- Neue Generation von Biogasmotoren der Baureihe 4D
- BHKW-Technologie für „grün“ erzeugten Wasserstoff
- Caterpillar TCG 3016 – TCG 3020 Praxis-Bericht

*IG Biogasmotoren e.V.  
Innio Jenbacher GmbH  
2G Drives GmbH  
ASL Martin Laß*

---

**Schlussrunde und Verabschiedung: Peter Krabbe**

**16.15 Uhr - 16.30 Uhr**

---



# Fachsymposium Biogasmotoren am 5.9.2019 in Hamburg-Heimfeld

## Neue Impulse zum profitablen Betrieb eines Biogas-BHKWs aufnehmen

Das Fachsymposium Biogasmotoren findet am südlichen Rande Hamburgs im Stadtteil Hamburg-Heimfeld statt. Das Tagungshotel befindet sich in verkehrsgünstiger Lage zur Autobahn A 7, 2,8 Km entfernt von der Autobahnabfahrt Hamburg-Heimfeld.

In den großzügig bemessenen Pausen zwischen den Themenblöcken werden die Teilnehmer Gelegenheit haben, mit den Fachreferenten ins Gespräch zu kommen und Informationen über ihre Produkte und Dienstleistungen zu gewinnen.



**Termin und Ort:** **5. September 2019 in 22457 Hamburg**  
Ankunft und Begrüßung ab 9.00 Uhr  
Beginn um 9.30 Uhr  
Veranstaltungsende 16.30 Uhr  
**Privathotel Lindtner Hamburg**  
**Heimfelder Str. 123**  
**21075 Hamburg**

URL: [www.lindtner.com](http://www.lindtner.com)  
Tel.: 49 (0)40 789009-402  
Antonia Schütz, Veranstaltungsmanagerin

**Teilnehmergebühr:** 429,00 € zuzüglich Umsatzsteuer

**Anmeldung:** nur über diesen Link: <http://bit.ly/fsymp2019>

**Veranstalter:**  
**IG Biogasmotoren e.V.**  
Dipl.-Ing. Michael Wentzke  
Osterstraße 58  
20259 Hamburg  
Tel.: 040 608477-46 mobil: 0170 8512913  
Fax: 040 608477-45  
Email: [info@ig-biogasmotoren.de](mailto:info@ig-biogasmotoren.de)  
URL: <https://ig-biogasmotoren.de>

### Teilnahmebedingungen:

Die Teilnahmegebühr wird mit der Anmeldung fällig und über unseren Bezahl dienstleister Digistore24 abgewickelt. Eine kostenfreie Stornierung ist nur schriftlich bis 28 Kalendertage vor dem Veranstaltungstermin möglich. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns eine Absage des Fachsymposiums oder einzelner Vorträge in begründeten Fällen, wie zum Beispiel plötzliche Erkrankung des Referenten, vorbehalten müssen. Wir teilen Ihnen eine Absage des Fachsymposiums so rechtzeitig wie möglich mit. Bezahlte Teilnahmegebühren erstatten wir in diesem Fall umgehend zurück. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Die Teilnehmer erklären sich damit einverstanden, dass die Veranstaltung mit Ton und Bild aufgezeichnet wird und gestatten der IG Biogasmotoren e.V. die kostenfreie weitere Nutzung der Bild- und Tonrechte aus der Aufzeichnung der Veranstaltung.