



## **Erzeugen Sie Strom und Wärme selbst!**

Lohnt sich die Erzeugung von Wärme und Strom in meinem Unternehmen? Hier erhalten Sie Antworten zu den Bereichen Blockheizkraftwerke incl. Brennstoffzelle von der Technik über die Erweiterungsmöglichkeiten der Eigenstromnutzung bis zum steuerlichen Gesichtspunkt aus der Sicht des Betreibers.

**Dieses Seminar vermittelt einen Überblick zu Grundlagen, aktuellen Rahmenbedingungen und Wirtschaftlichkeit der Kraft-Wärme-Erzeugung. Alle Gewerke erhalten Einblick in die steuerlichen Vorschriften und deren Gestaltungsspielräume.**

### **Inhalte:**

Grundlagen der Kraft-Wärme-Kopplung  
Aufbau und Funktion eines Blockheizkraftwerkes mit Ottomotor, Stirlingmotor  
Aufbau und Funktion einer Brennstoffzellenheizung – Besonderheiten und Vorteil  
Kriterien für den wirtschaftlichen Einsatz anhand von Beispielen  
Erfahrungen aus der Praxis  
Gesetzliche Rahmenbedingungen  
Förderung nach KfW, BAFA und KWK-Gesetz 2017 und deren Beantragung

### **Ausblick:**

Erweiterungsmöglichkeiten mit Batteriespeicher, Speicher als Netzersatzlösung, E-Mobilität  
Referent: Senertec Center Thüringen

Energetische Gebäudebewertung mit BHKW  
Rechenbeispiel EnEV 2016  
Referentin: Kathleen Bähner, BIT Handwerkskammer für Ostthüringen

Diskussion und Erfahrungsaustausch

Praxisbeispiel aus der Region: dezentrale Energieerzeugung in einer Bäckerei  
Referent: Marcus Scherf, Meister Bäcker GmbH, Unterwellenborn

BHKW und Steuern für bestehende und neue Anlagen

- steuerlichen Wahlmöglichkeiten und Zeitpunkt der Installation
- steuerlichen Auswirkungen bezüglich Einkommensteuer, Umsatzsteuer

Referentin: Ivonne Helmesen; Steuerberaterin

### **Termin:**

Mittwoch, **01.11.2017**  
12:00 – 18:00 Uhr

### **Ort:**

**Umweltzentrum des Handwerks Thüringen  
In der Schremsche 3  
07407 Rudolstadt**

**Teilnahmegebühr: 75,00 Euro**  
(Mindestteilnehmerzahl: 10)

**Beinhaltet Tagungsunterlagen,  
Teilnahmebestätigung, Getränke und Imbiss**

Für die Veranstaltung werden 6 Unterrichtseinheiten für die Energieeffizienz-Expertenliste in den Kategorien WG, NWG und EBM für Förderprogramme des Bundes angerechnet.

### **Ansprechpartner:**

Kathleen Bähner – 03672 377 186

**DAS HANDWERK**  
DIE WIRTSCHAFTSMACHT VON NEBENAN.

Handwerkskammer für Ostthüringen  
UZH Thüringen  
In der Schremsche 3  
07407 Rudolstadt

per Fax: 03672 377 188

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zu untenstehendem Lehrgang an.

Bezeichnung: Erzeugen Sie Strom und Wärme selbst!

Termin: 01.11.2017 Ort: UZH Thüringen

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

☎ (privat): \_\_\_\_\_ ☎ (dienstlich): \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Geburtsort: \_\_\_\_\_

Beruf: \_\_\_\_\_  
Beschäftigt bei: \_\_\_\_\_  
(genaue Anschrift) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Beschäftigt als: \_\_\_\_\_

Rechnung an\*  
\*Bitte zutreffendes ankreuzen  o.g. Anschrift

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift des Teilnehmers \_\_\_\_\_ Stempel / Unterschrift \_\_\_\_\_  
(Nur erforderlich bei Rechnungslegung an Dritte.  
Bei Nichtzahlung, gleich aus welchem Grund, tritt die  
Zahlungsverpflichtung des Teilnehmers in Kraft.)

### Stornierung der Lehrgangsanmeldung:

- Die *Abmeldung* muss schriftlich erfolgen.
- Bis zu 10 Arbeitstage vor Kursbeginn eingehende Stornierungen sind kostenlos.
- Kurzfristige Abmeldungen: Bei Kursgebühren von mehr als 50 Euro wird dem angemeldeten Teilnehmer eine Verwaltungsgebühr in Höhe von 50 Euro in Rechnung gestellt. Bei Kursgebühren von weniger als 50 Euro wird dem angemeldeten Teilnehmer eine Verwaltungsgebühr in Höhe der Kursgebühr in Rechnung gestellt.
- Bei Nichterscheinen ohne Absage wird die volle Kursgebühr in Rechnung gestellt.
- Der Teilnehmer hat das Recht, einen Ersatzteilnehmer zu benennen (keine zusätzlichen Kosten).

Handwerkskammer für Ostthüringen, Handwerkstraße 5, 07545 Gera,  
Tel. (03 65) 82 25 - 0, Fax (03 65) 82 25 - 188, Internet: <http://www.hwk-gera.de/>, E-Mail: [info@hwk-gera.de](mailto:info@hwk-gera.de)