

## Energiemanagement in Gießereien

**AKTUELLE INFORMATIONEN UND BETRIEBLICHE  
ERFAHRUNGEN**



**22. März 2012  
in Düsseldorf**



## Allgemeine Hinweise

### Zielgruppe:

Diese Veranstaltung richtet sich an alle Mitarbeiter/-innen in Gießereien, die sich mit der Einführung von Managementsystemen und der Umsetzung von Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz beschäftigen, sowie andere Personen, die der Gießereitechnik und -industrie verbunden sind.

**Veranstaltungsort:** Stahl-Zentrum, Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf, Tel.: +49 (0)2 11 - 67 07 0

### Zeitplan :

Donnerstag, 22. März 2012, 10.30 bis 17.00 Uhr

### Teilnahmegebühr :

Die Teilnahmegebühr beträgt **50 EUR inkl. MwSt.**

Darin enthalten sind die Teilnahme am Fachprogramm, das Essen und die Getränke in den Pausen. Die Inhalte der Vorträge werden den Teilnehmern nach der Veranstaltung als Download zur Verfügung gestellt.

**Anmeldung** mittels Anmeldeabschnitt, per Fax, E-Mail oder im Internet unter [www.vdg-akademie.de](http://www.vdg-akademie.de). **Anmeldeschluss ist Montag, 05.03.2012.** Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Mit der Anmeldung werden die allgemeinen Geschäftsbedingungen der VDG-Akademie verbindlich anerkannt.

**Stornierungen** müssen schriftlich erfolgen.

**Zimmerbestellung:** Zimmerreservierungen werden nicht von der VDG-Akademie vorgenommen. Bitte informieren Sie sich im Internet unter den bekannten Hotel-Reservierungs-Portalen (wie z. B. [www.hrs.de](http://www.hrs.de) oder [www.hotel.de](http://www.hotel.de)) über Hotelbuchungen in Düsseldorf.

**Auskünfte** erteilt die VDG-Akademie, IfG gGmbH, Sohnstr. 70, 40237 Düsseldorf, Telefon: +49 (0)211-6871-335, Telefax: +49 (0)211-6871-364, E-Mail: [corinna.knoepken@vdg-akademie.de](mailto:corinna.knoepken@vdg-akademie.de), [www.vdg-akademie.de](http://www.vdg-akademie.de)



**VDG-Akademie**

IfG gGmbH  
Sohnstraße 70  
40237 Düsseldorf

*Absender Anschrift, an die die Teilnehmerinformation gesandt werden soll.*

FIRMA/NAME

POSTFACH/STRASSE/NR.

PLZ/WOHNORT

## Energiemanagement in Gießereien

### Aktuelle Informationen und betriebliche Erfahrungen

Der Klimawandel, steigende Energiekosten und neueste internationale und bundespolitische Entwicklungen haben dazu geführt, dass in den Unternehmen der überwiegend mittelständisch geprägten Gießereiindustrie Energiemanagement und Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz von größter Wichtigkeit geworden sind. So soll ein funktionsfähiges Energiemanagementsystem eine Voraussetzung zur Gewährung der Ausgleichsregelung des Erneuerbaren-Energien-Gesetzes sowie ab dem Jahr 2013 für Energie- und Stromsteuerermäßigungen sein. Dabei unterstützt ein Energiemanagementsystem den Aufbau einer innerbetrieblichen Energiedatenbasis, die eine Grundlage für die Erarbeitung betrieblicher Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz und damit verbunden zur Einsparung von Energiekosten liefert.

Diese Fachtagung präsentiert sowohl Grundlagen als auch die rechtlichen Rahmenbedingungen für Energiemanagementsysteme. Darüber hinaus wird die Perspektive eines industrienahen Zertifizierers präsentiert, bevor anschließend konkret Herausforderungen bei der Einführung von Energiemanagementsystemen von unterschiedlichen Gießereien präsentiert werden. Ferner werden in diesem Zusammenhang auch die Ergebnisse des internationalen, EU-geförderten Vorhabens Foundrybench vorgestellt. Eine weitere Fachtagung am 6. Juni 2012 wird daran anschließend konkrete betriebliche Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz vorstellen und Beispiele für Fördermöglichkeiten geben, die für zukünftige Entwicklungen neuartiger energieeffizienter Techniken bereitgestellt werden können.

Wir freuen uns, Sie bei der Veranstaltung zu begrüßen.

Eine Kooperation des

**BDG Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie**

und des **IfG Institut für Gießereitechnik gGmbH**

## Inhaltsübersicht

### Aktuelle Informationen zu politischen Entwicklungen

RA Max Schumacher - BDG Bundesverband der Deutscher Gießerei-Industrie

### Ein Energiemanagementsystem - Grundlagen und Hintergründe

Manuel Bosse - IfG Institut für Gießereitechnik

### Energiemanagementsysteme aus der Sicht eines Zertifizierers

Dr.-Ing. Martin Oerter, Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH

### Beispiele für Energiemanagementsysteme

Bergmann Automotive GmbH

HegerGuss GmbH

FEINGUSS BLANK GmbH

### Foundrybench - Ergebnisse des EU-Projektes

Dr. Joachim Helber - IfG Institut für Gießereitechnik

### Offene Podiumsdiskussion mit Fragen aus dem Publikum an alle Referenten

*Änderungen von Inhalten, Terminen und Veranstaltungsorten vorbehalten!*

## Anmeldeformular

### FACHTAGUNG NR. 1539

Energiemanagement in Gießereien - Aktuelle Informationen und betriebliche Erfahrungen  
22. März 2012 in Düsseldorf

---

**Firma**

---

**Firmenmitgliedsnummer**

---

**Ansprechpartner**

---

**Telefon/Telefax**

---

**E-Mail**

### TEILNEHMER

---

**Name, Vorname**

**Tätigkeit**

---

**Name, Vorname**

**Tätigkeit**

---

**Name, Vorname**

**Tätigkeit**

---

**Datum, Firmenstempel, Unterschrift**

Die Teilnahmegebühren **einschließlich Tagungspauschale** werden nach Erhalt der Rechnung überwiesen.