

📅 2. September 2025

🕒 9:00 Uhr - 15:45 Uhr

📍 Freiberg

🏠 840,00€ € p.P. zzgl. MwSt.

# SEMINAR GROßGASMESSUNG

Aufbau und Funktion der verschiedenen Zählertypen kennenlernen. Auch wichtige Tipps aus der Praxis zur Inbetriebnahme und korrektem Einsatz / Wartung der Zähler sind enthalten.

Der neue RABO-Compact als wartungsfreies System für den Einsatzbereich zwischen Balgengaszähler und RABO vervollständigt das Produktspektrum für kleineren Messanlagen.

Die Grundlagen der Mengenumwertung und Unterscheidung der Mengenumwerter und FlowComputer, sowie deren Einsatzbedingungen werden Ihnen dargestellt. Die Umwerter der enCore-Serie (z.B. der ZM1), sowie der Kompakt-Mengenumwerter EK280 werden in Kurzform vorgestellt.

Auch aktuell anstehende Themen, wie z.B. die neue DVGW G685-6 und das Thema „H2“ werden behandelt.

Tipps aus der Praxis zur Inbetriebnahme und korrektem Einsatz und Wartung der Zähler. Sie schauen in die Geräte hinein, lernen die Geräte in Theorie und Praxis kennen. Wir freuen uns, Sie in unserem Seminar begrüßen zu dürfen.

**Seminarleiter:** Paul Schamari (Seminarleiter Elster GmbH, Mainz-Kastel)

## INHALT:

- Produktübersicht und Auswahlkriterien
- Grundlagen der Gasmessung und Mengenumwertung
- Einsatz und Funktionsweise der Gaszähler, Mengenumwerter und Flowcomputer
- Neuerungen der G685-6 und H2-Tauglichkeit
- Übersicht ZM1, EK280

## ZIELGRUPPE:

Mitarbeiter von Versorgungsunternehmen und Anlagenbau; besonders gedacht für Einsteiger/Umsteiger aus anderen Bereichen.

\*Mindestteilnehmerzahl 14

## ANMELDUNG AN:

Gas Service Freiberg GmbH

Telefon: 03731 41 96 220

[www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote](http://www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote)

## VERANSTALTUNGSORT:

Gas Service Freiberg GmbH

Halsbrücker Str. 34

Hörsaal

09599 Freiberg

\*Wir behalten uns vor, bei Nichterreichen einer Mindestteilnehmerzahl das Seminar bis spätestens zehn Tage vor Beginn abzusagen oder eine Programmänderung vorzunehmen. Ausfallende Kurse werden schnellstmöglich neu angeboten.

# AGENDA

## SEMINAR GROßGASMESSUNG

<b>Uhrzeit</b>	<b>Inhalt</b>	<b>Referent</b>
09:00 – 09:30	Begrüßung, Vorstellung - Zugriff auf Informationen von Honeywell	P. Schamari
09:30 – 11:00	Grundlagen Gasmessung - Übersicht Mechanische Messinstrumente	P. Schamari
11:00 – 11:15	Pause	
11:15 – 11:45	Grundlagen Gasmessung - Praktische Tipps für mech. Messgeräte	P. Schamari
11:45 – 12:00	RABO - Compact	G. Wohlrab
12:00 – 13:00	Mittagspause	
13:00 – 14:00	Grundlagen Mengenumwerter - Mengenumwerter-Grundlagen - Technische Rahmenbedingungen - Mengenumwerter / FlowComputer	G. Wohlrab
14:00 – 14:15	Systemkomponente: Elster ABSOLUT-Encoder	G. Wohlrab
14:15 – 14:30	Pause	
14:30 – 15:00	Neuerungen der G685-6 und H2-Tauglichkeit	G. Wohlrab
15:00 – 15:20	Kurzvorstellung Flow Computer der enCore-Serie - Übersicht der Produkte - enCore ZM1	G. Wohlrab

### ANMELDUNG AN:

Gas Service Freiberg GmbH  
Telefon: 03731 41 96 220  
[www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote](http://www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote)

### VERANSTALTUNGSORT:

Gas Service Freiberg GmbH  
Halsbrücker Str. 34  
Hörsaal  
09599 Freiberg

15:20 – 15:45	Kurzvorstellung Mengenumwerter EK280 - Aufbau und Funktionsweise - Komponenten zur Erweiterung - Kurzvorstellung DL230	G. Wohlrab
Ca.15:45	Abschlussrede, Ende 1. Tag	
Auf Wunsch	Gemeinsames Abendessen und Erfahrungsaustausch	alle

## **ANMELDUNG AN:**

Gas Service Freiberg GmbH  
Telefon: 03731 41 96 220  
[www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote](http://www.gasservice-freiberg.de/seminar-und-schulungsangebote)

## **VERANSTALTUNGSORT:**

Gas Service Freiberg GmbH  
Halsbrücker Str. 34  
Hörsaal  
09599 Freiberg