

## Elster-Kundenseminare Teil 1: Regelgeräte

### Gas-Druckregelgeräte theoretisch und praktisch verstehen

Regelmäßige Schulungen über technische Produkte ergänzen seit mehr als zwei Jahrzehnten das Serviceangebot von Elster. Im Bereich Gasdruckregelgeräte ist die Nachfrage besonders groß, weil gerade in diesem Bereich sicherheitstechnische Aspekte hohe Priorität genießen.

In den einschlägigen DVGW-Arbeitsblättern werden Empfehlungen zur Inbetriebnahme und zur Instandhaltung von Gasdruckregelgeräten gegeben, welche vom Betreiber der Anlage eingehalten werden müssen. Gerade hier knüpft das Elster-Seminar an und vermittelt Know-how zur kompetenten Vorbereitung auf diese Arbeiten. Erfahrene Referenten vermitteln Informationen, die Ihnen praxisnah bei der Lösung Ihrer alltäglichen Aufgaben helfen.

#### Zielgruppe

Dieses zweitägige Seminar richtet sich an Gasfachleute, Praktiker, Techniker und Ingenieure. Es ist natürlich auch eine gute Basis für Berufseinsteiger aus den Bereichen Planung, Kundendienst, Inbetriebnahme und Wartung von Gasdruckregelgeräten und -anlagen in den Druckbereichen PN 0,1 bis PN 6.

#### Seminarinhalte

Die Funktion von Gasdruckregelgeräten wird vergleichend dargestellt. Die verschiedensten Sicherheitseinrichtungen und deren Einsatzgebiet werden entsprechend der Vorschriftenlage erläutert.

Anhand von Installationsbeispielen wird das Zusammenwirken aller Komponenten vorgestellt. Ein wichtiges Thema ist der Einbau und die Inbetriebnahme der Systeme in der Praxis.

So hören wir zum Beispiel von Seminarteilnehmern immer wieder, dass unsere Bedienungsanleitungen oftmals nicht zu den Praktikern gelangen, für die sie eigentlich bestimmt sind. In einem Vortrag über die Instandhaltung von Gasanlagen wird mit den Seminarteilnehmern über planmäßige und vorbeugende Arbeiten zur Sicherung der Zuverlässigkeit gesprochen. Interaktiv werden die Erfahrungen über häufig auftretende Fehler in der Praxis ausgetauscht. In Kurzreferaten werden die Rahmenbedingungen zur Verwendung von beglaubigten Gasdruckregelgeräten bei der thermischen Abrechnung sowie die Prüfbedingungen und konstruktiven

## „Wie krieg ich's geregelt?“



Ausführungen der in Deutschland vorgeschriebenen hochtemperaturbeständigen Geräte dargestellt.

Einen besonderen Stellenwert haben unsere Seminare aufgrund ihrer praktischen Übungen: In kleinen Gruppen wird an speziellen Prüfständen das theoretisch Erlernte ausprobiert. Neben dem statischen Verhalten unter verschiedenen Einbaubedingungen wird auch das dynamische Verhalten der Regelstrecke bei schnell schließenden Magnetventilen begreifbar gemacht.

#### Teilnahme-Zertifikate

Wir können natürlich nicht bestätigen, dass jeder Seminarteilnehmer an unseren Seminaren nun auch gleich eine Fachkraft oder ein Sachkundiger ist. Eine derartige Zertifizierung kann nur in Kenntnis zusätzlicher Erfahrungs- und Wissensmerkmale durch das Versorgungsunternehmen erfolgen. Nach Abschluss des Seminars erhalten alle Teilnehmer ein Zertifikat. Mit den vermittelten Lerninhalten haben Sie sich wichtige Bausteine auf dem Weg zum Sachkundigen bzw. zur Fachkraft erarbeitet, wie unsere Teilnehmer immer wieder bestätigen.

Das Seminarprogramm und die Termine für 2002 finden Sie im Journal 2/2001, im Internet oder rufen Sie folgende Telefonnummer an: 06134 / 605-263.