

# DAS LÄUFT



## AUF GEHTS – JETZT SIND SIE DRAN!

Wer das Vorwort hier liest und sich eigene Gedanken darüber macht, wird diese erfahrungsgemäß der Redaktion nur selten mitteilen.

Schade eigentlich. Ihre Meinung interessiert mich sehr und ich möchte Sie hier mal anschubsen, uns Ihre Gedanken rüberzumailen.

Wir sind an Ihrer Ausbildung und das was drumherum passiert sehr interessiert, sonst würden wir den SBZ Monteur nicht machen. Nutzen Sie die Gelegenheit und machen auch Sie jetzt aktiv mit. Nur wenn wir wissen, was Sie bewegt, können wir das auch ins Heft einfließen lassen. Sagen Sie uns, was in Ihrer Ausbildung besonders gut ist oder was Ihnen bisher am meisten stinkt. Oder haben Sie sonst etwas auf dem Herzen? Einfach kurz und formlos schreiben und unter dem Stichwort „Ausbildung“ eine knackige E-Mail schicken. Und ich oute mich auch gerne als Erster:

**Betreff:** Ausbildung

**Gut:** Kundendienst in eigener Regie, weil ICH die Sachen selbst repariert habe.

**Schlecht:** Noch im dritten Lehrjahr hinter den Meistern und Gesellen stehen und einfache Handreichungen machen. Habe gefragt, ob ich das machen darf, da hieß es aber nur, der Stundenlohn ist teuer und der Auftrag muss schnell fertig werden ...

Soweit die Erinnerungen an meine schon gefühlt 100 Jahre verflossene Lehrzeit. Jetzt sind Sie dran. Schicken Sie Ihre Mail an [held@sbz-online.de](mailto:held@sbz-online.de). Sie können auch gerne anonym bleiben. Wir beabsichtigen, einen Querschnitt dieser Kleinstumfrage zu veröffentlichen. Also, was stinkt Ihnen und was macht Spaß?

Ihr

Elmar Held

Redakteur und Dipl.-Ing. für Versorgungstechnik

## GUT ZU WISSEN

Aktuelles aus der Branche **4**

## VON DER BAUSTELLE

Ihre Beiträge aus der Praxis **6**

## VERNETZT

Surf-Tipps **8**

## WIE FUNKTIONIERT EIGENTLICH...

... ein Lanzenventil **10**

# INHALT

## HEIZUNG

Gaseinstellung **12**

Wobbe-Index **16**

FBH im Bestandsgebäude **20**

Deckenheizung und -kühlung **24**

Heizungswasseraufbereitung **28**

## GUT GEMACHT

Den Kunden einweisen **34**

## WISO-WISSEN

Umkehr der Umsatzsteuerschuld bei Bauleistungen **36**

## FIT IM FACH

Rätsel / Fachfragen **38**

## BERICHTSHEFT

Lufttechnik **42**

Wärmetechnik **44**

## PRODUKTE

Neuheiten auf dem Markt **46**

## FUNSITE

Fakt oder Fake / Funsite **50**

Impressum **50**

**Zum Titelbild:** Die perfekte Kombination – Die Pumpengruppe von ESBE ist für die Verwendung mit Hocheffizienzpumpen abgestimmt:

- Ein progressiver Mischer mit Kv(s) 2-8 m<sup>3</sup>/h regelt Heizungsanlagen bis zu 40 kW
- Schnelle und einfache Inbetriebnahme dank werkseitig montierter Komponenten