

*varmeo-Tagesschulungen für TGA-Planer*

## **Trinkwarmwasser- und Heizungsanlagen in Industrie und Wohnungsbau effizient auslegen**

Kaufbeuren, 8.1.2018 – Bei den varmeo-Seminaren stehen im Fokus das Planen von energieeffizienten, zentralen Heizungsanlagen, im Speziellen hygienischer Trinkwarmwasseranlagen, sowie die für Warmwasseranlagen relevante, neue DIN EN 12831-3 T300 (ehemals DIN 4708) „Trinkwassererwärmungsanlagen, Heizlast und Bedarfsbestimmung“. Mit dem FALTINtool von varmeo erhalten Teilnehmer zudem ein Werkzeug, das die neue Norm in der aktuellen Version 4.4 bereits berücksichtigt. Mit dem Tool lassen sich basierend auf Verbrauchs- und Zapfstellendaten und anhand objektspezifischer Wärmeschaubilder die optimalen Anlagenparameter ermitteln und die passenden varmeo-Produkte zur Umsetzung finden. Die Vorträge liefern Know-how zur Hydraulikoptimierung in Trinkwarmwassersystemen und stellen Beispiele zur Abwärmenutzung in Industrie und Gewerbe vor. Einige Seminare führt varmeo zusammen mit Partnern durch. Bei den Veranstaltungen mit der YADOS GmbH lautet der zweite Themenschwerpunkt Fernwärme. Bei den Events mit ELCO geht es um die Kombination von Wärmepumpen und BHKW mit der Frischwassertechnik sowie um das Simulationstool „application engineering“, mit dem sich die Systemkomponenten (Wärmequelle, Heizung, TWW) abstimmen lassen. Die Bedeutung von exergieoptimierten Kaskaden für die Anlagenkonzeption rundet alle Seminare ab.

Die Seminare sind für maximal 25 Personen ausgelegt und kostenlos. Anmeldungen werden bis acht Tage vor dem jeweiligen Termin angenommen. Bei Erreichen der Teilnehmergrenze entscheidet die Reihenfolge der Anmeldungen. Formulare zur Anmeldung sowie eine Liste der Schulungstermine finden Sie unter <http://www.varmeo.de/aktuelles/schulungen.html>.

Ort	Datum	Referenten
Korntal bei Stuttgart	20. Februar 2018	YADOS GmbH, varmeo GmbH & Co.KG
Neumünster	27. Februar 2018	YADOS GmbH, varmeo GmbH & Co.KG
Berlin	28. Februar 2018	ELCO GmbH, varmeo GmbH & Co.KG
Pirna bei Dresden	01. März 2018	ELCO GmbH, varmeo GmbH & Co.KG
Hannover	15. März 2018	YADOS GmbH, varmeo GmbH & Co.KG
Freiburg	20. März 2018	varmeo GmbH & Co.KG
Friedrichshafen	21. März 2018	varmeo GmbH & Co.KG
Essen	17. April 2018	varmeo GmbH & Co.KG
Frankfurt am Main	19. April 2018	varmeo GmbH & Co.KG
München	24. April 2018	varmeo GmbH & Co.KG



**Leserkontakt /  
weitere Informationen:**

varmeco GmbH & Co. KG  
Johann-Georg-Weinhart-Str. 1  
87600 Kaufbeuren  
Tel.: +49 (0) 8341-9022-0  
[info@varmeco.de](mailto:info@varmeco.de)  
[www.varmeco.de](http://www.varmeco.de)

**Pressekontakt:**

Press'n'Relations II GmbH  
Ralf Dunker  
Gräfstraße 66  
81241 München  
Tel.: +49 (0) 89 5404722-11  
Fax: +49 (0) 89 5404722-29  
[du@press-n-relations.de](mailto:du@press-n-relations.de)  
[www.press-n-relations.com](http://www.press-n-relations.com)