Presse-Information des Deutschen Kälte- und Klimatechnischen Vereins

Hannover, 18.01.2018

**DKV-IZW Veranstaltung 2018**

Am 06. Februar 2018 veranstalten DKV und IZW wieder in Darmstadt das Seminar **Herausforderung 2018 für Kälte-, Klima- und Wärmepumpentechnik.** Themen sind *Kältemittel kompakt!* und die *Sorptionstechnik*.

Das Thema Kältemittel ist weiterhin aktuell und speziell in 2018 wird gemäß der F-Gase-Verordnung die Höchstmenge (in CO2 äquivalenten Tonnen) auf 63 % reduziert. DKV und IZW wollen daher zusätzlich am Dienstagmorgen ein ***Kältemittel kompakt!*** einschieben, in dem Experten über die Situation informieren und diskutieren, wie es weitergehen wird. Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, ihre Anliegen direkt mit den Experten zu besprechen.

Am Nachmittag wollen wir über den aktuellen Stand der Sorptionstechnik (Adsorption und Absorption) berichten. Die Sorption gehört auch zu den Kaltdampfprozessen und hat eine thermische Kompression. Prof. Felix Ziegler hat 2013 die Grenzen und Potentiale der Sorptionstechnik aufgezeigt. Seine Vision: Kein nutzbarer Wärmestrom ohne Nutzen! Seine Zusammenfassung: Die Grenzen liegen in den thermodynamischen Zusammenhängen; die Potentiale sind längst nicht ausgeschöpft; Sorptionstechnik ist unverzichtbar.

DKV und IZW wollen den Teilnehmern nach fünf Jahren den aktuellen Stand und die Potentiale der Sorptionstechnik erneut aufzeigen.

Bitte entnehmen Sie dem beigefügten Flyer das detaillierte Programm mit den Vortragenden, sowie die Möglichkeit zur Anmeldung.

Wir würden uns sehr freuen, Sie in Darmstadt begrüßen zu dürfen.

Ansprechpartner für Presse und Medien: Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Carmen Stadtländer

Tel. +49 (0) 511 89 708 14 // Fax +49 (0) 511 89 708 15

info@dkv.org