

2. Branchentreff in der Gläsernen Manufaktur Dresden am 05.11.2019

Die Eröffnung wurde durch unseren Vereinsvorstand Bernd Klimes vorgenommen (Bild 1). Mit der Begrüßung wurden kurz die aktuellen Aktivitäten des Vereins vorgestellt, die brandneuen Rucksäcke mit Aufdruck einer Werbung für den Förderverein präsentiert und ein Ausblick auf die unmittelbar anstehende Auswahl der studentischen Arbeiten für eine Prämierung gegeben.

Es folgte ein interessanter Fachvortrag von Herrn Dr. Safarik, ILK, zum Thema Vakuum-Flüssigeis, welches über den Prozess Power to Cold geeignet ist, regenerative Energien in thermischen Prozessen zur Kälteerzeugung nutzbar zu machen (Bild 2). Am Beispiel von Kälte-transport und -speicherung wurden die Vorteile von Flüssigeis gegenüber der Verwendung von Kaltwasser und herkömmlichen Eisspeichern gut nachvollziehbar dargelegt. Eine Vorstellung von realisierten Anlagenbeispielen zum Heizen mit Eis, bei denen Wärmepumpen mit Eisspeichern kombiniert wurden, beschloss die Ausführungen. Einen besonderen Bezug zur Location unseres Branchentreffs hatte dieser Vortrag insofern, als dass in der Gläsernen Manufaktur seit 2002 die Technologie der Nutzung von Wasser als Kältemittel bei der Kühlung der Räume und Prozesse ihren Dienst tut.

Unangefochtener Höhepunkt der Veranstaltung aber war die anlässlich der Ehrung für sein Lebenswerk gehaltene Laudatio auf Herrn Prof. Dr.-Ing. Achim Trogisch.

Laudator Prof. Franzke, Geschäftsführer des ILK Dresden (Bild 3), dankte zu Beginn dem Förderverein für den würdigen Rahmen und erinnerte in seiner beeindruckend persönlichen Rede die vielen Stationen des Lebens und Wirkens von. Hier sprach ein enger Vertrauter; einer, dem die Freude an dieser Aufgabe anzumerken war, mit Humor und Empathie.

Achim Trogisch lehrte bis zu seinem offiziellen, jedoch eher theoretischem als praktiziertem, Ruhestand an der Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) in Dresden Technische Gebäudeausrüstung. Noch heute ist er hier im Dienste der TGA-Branche regelmäßig tätig. Er war davor unter anderem Fachbereichsleiter am Institut für Luft- und Kältetechnik und stand an der Spitze eines großen Planungsbüros. Er ist Wissenschaftlicher Beirat der Fachzeitschrift KI Kälte Luft Klimatechnik und Vorstandsvorsitzender des Vereins zur Förderung der Luft- und Kältetechnik e. V.

In mehreren hundert Publikationen hat er sich bei der Lösung von Fragestellungen unseres Fachgebietes verdient gemacht, stets im Streben um Eindeutigkeit und Klarheit.

Beeindruckend und selbstredend den Geehrten charakterisierend ist das Konrad Adenauer Zitat, welches bereits zu Zeiten der DDR in seinem Arbeitszimmer hing: „Nehmen Sie die Menschen, wie sie sind, andere gibt's nicht.“

Professor Achim Trogisch nahm, sichtbar berührt, aus den Händen von Herrn Björn Düchting (VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG) (VDI) (Bild 4) die Ehrenplakette des VDI für Verdienste der TGA-Branche entgegen und bedankte sich mit dem Vortrag der TGA-Hymne vom Bergfest seines Studiums aus dem Jahr 1966.

Der Verein für die Förderung der Ingenieurausbildung der Gebäude- und Energietechnik Dresden ist stolz auf unser Beiratsmitglied und wünschen Herrn Professor Achim Trogisch weiterhin diese Energie und Schaffenskraft bei seinen Tätigkeiten.

Nach einem in drei Gruppen geführten Rundgang durch die Produktion der Elektromobil-Produktion klang der Abend bei interessanten Gesprächen aus.

Michael Deuble

Planungsgruppe M+M AG, Beirat