

Exkursionsbericht TGA 23.09. – 26.09.19

Auch dieses Jahr fand wieder eine 4-tägige Fachexkursion mit den Studierenden der HTW Dresden, Fakultät Maschinenbau, Vertiefungsrichtung Technische Gebäudeausrüstung statt. Dabei konnten Grundlagen- und Fachwissen sowie Neuerungen in der Branche vermittelt bzw. ausgetauscht werden. Zusätzlich erhielten die Studierenden einen ersten Einblick in die Praxis und in das Berufsleben. Des Weiteren bekamen drei Studenten mit sehr guten Leistungen im Studium jeweils die neueste Ausgabe des Fachbuches „Recknagel – Taschenbuch für Heizung und Klimatechnik“ überreicht, welche vom Verein zur Förderung der Ingenieurausbildung der Gebäude- und Energietechnik Dresden e. V. gesponsert wurden.

Die erste Station war die Firma Geberit Vertriebs GmbH in Lichtenstein. Nach einem Vortrag zum Brandschutz und zur Vorwandinstallation im Sanitärbereich folgte eine Werksbesichtigung, wobei ein interessanter Einblick in die Herstellung dieser Systeme gewonnen werden konnte.

Am zweiten Tag ging es zur Firma Faiveley Transport Leipzig GmbH & Co. KG nach Schkeuditz. Dort wurde ein Vortrag über die Klimatisierung von Schienenfahrzeugen und Problematik der Kältemittel gehalten. Anschließend gab es eine Werksführung, bei der die Herstellung und Erprobung der Klimaanlage erläutert wurde.

Der Besuch bei der Firma Wilo SE in Oschersleben war größtenteils von Vorträgen zu den Themen Pumpen, Hebeanlagen und Hydraulik geprägt. Außerdem wurde das Werk besichtigt, in dem die Produktion von Pumpen und Abwasserhebeanlagen stattfindet.

Am letzten Tag wurde die Firma FläktGroup Wurzen GmbH besucht. Im Anschluss des Vortrages über Klimaanlage konnte der Zusammenbau dieser Geräte im Werk besichtigt werden.

Die jährliche Exkursion bietet den Studierenden eine sinnvolle und praktische Ergänzung zur Lehre an der Hochschule. Dies wird auch von den Firmen begrüßt, da gut ausgebildete Ingenieure überall gesucht werden.

Hiermit sei den genannten Firmen und ihren Mitarbeitern für die sehr guten Präsentationen und Werksführungen gedankt.

Dresden, den 14.10.2019