



Technology on Tour **Arburg zu Gast im Institut für Werkstofftechnik**

Innerhalb der konzerneigenen Veranstaltungsreihe Technology on Tour war das Unternehmen Arburg (www.arburg.com) am 22. Februar 2018 zu Gast im Institut für Werkstofftechnik. In Kooperation mit dem Kunststoff Cluster Nordhessen und dem Polymer Application Center der Universität Kassel, UNIpace, wurden Unternehmen aus dem Einzugsbereich von ca. 200km rund um Kassel zu der Veranstaltung eingeladen.

Nach Begrüßung der rund 30 Teilnehmer informierte Arburg innerhalb von zwei Vorträgen über die Schwerpunktthemen und die eigenen Entwicklungen in den Bereichen Industrie 4.0 und Leichtbau. Im Anschluss wurde den Teilnehmern eine Besichtigung der Labore des Fachgebiets Kunststofftechnik und des UNIpace angeboten. Während des Rundgangs informierten Herr Dr. Ralf-Urs Giesen, Geschäftsführer Polymer Application Center, Frau Svenja Marl und Herr Kevin Klier, beide Mitarbeiter im UNIpace, die Unternehmensvertreter umfassend über die Ausstattung in den Laboren und über aktuell am Fachgebiet Kunststofftechnik sowie im UNIpace bearbeitete Themen. Schwerpunkte bildeten die Verarbeitung von Silikonen im Mehrkomponenten-Spritzgießverfahren, hier die Aktivierung von Oberflächen thermoplastischer Polymere zur Optimierung von Haftungseigenschaften, und ein Sonderverfahren des Spritzgießens von Thermoplasten im Bereich des Schäumens. Weiterhin informierten die Mitarbeiter des Fachgebiets über Prüf- und Analyseverfahren, die am Lehrstuhl zur Verfügung stehen. Nach intensiven Diskussionen während der Besichtigung der Labore bestand für die Teilnehmer abschließend bei einem Buffet ausreichend Möglichkeit zum Netzwerken und zur weiteren Diskussion der erlangten Erkenntnisse.

Info:

Seit September 2017 tourt die Firma Arburg (www.arburg.com) mit einer eigenen Roadshow durch Deutschland. Innerhalb der Veranstaltungsreihe informiert Arburg Kunden direkt „vor Ort“ über Trends in der Kunststoffverarbeitung. Schwerpunkte bilden die Themen Leichtbau und Industrie 4.0.