

**-Tag der offenen Tür-
Hochschule Hannover
Fakultät II Abteilung Bioverfahrenstechnik
Lebensmittelverpackungstechnologie**



**HOCHSCHULE
HANNOVER**
UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES
AND ARTS
*Fakultät II
Maschinenbau und
Bioverfahrenstechnik*

Am 20.06.2015 lud die Abteilung Bioverfahrenstechnik der Hochschule Hannover zum Tag der offenen Tür ein. Anlässlich des Tages der Verpackung und des 50 jährigen Bestehens der Abteilung besuchten zahlreiche spontan Interessierte und ehemalige Studierende unsere Räumlichkeiten.

Eine interaktive Laborführung mit Aufbauten zum Ultraschallschneiden und –siegeln, der Analyse der Oberflächeneigenschaften von Packstoffen mittels Kontaktwinkelmessung, der Bestimmung der Barriereeigenschaften von Verbundfolien, sowie ein Einblick in unsere Roboterversuchsstände und Maschinen zur Abfülltechnik boten den Besuchern einen vielseitigen Einblick in die verschiedenen Aspekte der Verpackungstechnologie und die Aktivitäten der Hochschule Hannover.

Spannende Vorträge u.a. zu den Themen Verbundwerkstoffe, Atmosphärendruck-Plasma als Alternative zur Wasserstoffperoxid-Entkeimung von Packstoffen und der Methode Microarray zur Tierartendifferenzierung in Fleischprodukten rundeten den Nachmittag ab und luden zu zahlreichen Diskussionen ein.

Über die Hochschule Hannover:

Seit 2007 bildet die Hochschule Hannover hochqualifizierte Ingenieure im Bereich Lebensmittelverpackungstechnologie aus. Der praxisnahe Studiengang konzentriert sich auf die Schnittstelle Packmittel – Lebensmittel – Maschine und befähigt die Absolventen die Symbiose aus Packgut (Lebensmittel, Pharmazeutik, Kosmetik, ...) und Verpackung zu verstehen und den maschinellen Vorgang des Verpackens (Formen, Füllen, Verschließen, Kennzeichnen) unter Berücksichtigung von Füllgut und Packmittel zu optimieren.

Kontakt:

Hochschule Hannover
Fakultät Maschinenbau und Bioverfahrenstechnik
Sylvia Knebelsberger
- Lebensmittelverpackungstechnologie -
Heisterbergallee 12
D-30453 Hannover

Tel: +49(0)511 9296-2236/-2277

Fax: +49(0)511 9296-2210

Mail: sylvia.knebelsberger@hs-hannover.de

<http://f2.hs-hannover.de>