

DLG-Forum Innovation

4. Dezember 2018 in Frankfurt am Main



Neue Technologien für Lebensmittelverpackungen

Potenziale der Digitalisierung –
Intelligente Verpackungstechnologien –
Recyclingfähigkeit

www.DLG.org/VeranstaltungenLM



Neue Technologien für Lebensmittelverpackungen

Potenziale der Digitalisierung – Intelligente Verpackungstechnologien – Recyclingfähigkeit

Der Einzug und die Weiterentwicklung von Digitalisierung und Automatisierung in die gesamte FoodChain ermöglichen vollkommen neue Prozesse auch in der Verpackungstechnologie. So lassen sich mit Hilfe moderner Verpackungstechnologien bislang ungenutzte Potenziale in der Wertschöpfungskette heben und innovative Verpackungen bieten die Möglichkeit, direkt mit den Konsumenten zu interagieren. Neue Technologien sind zudem in der Lage, den stetig wachsenden Anforderungen von Verbrauchern und Politik hinsichtlich Nachhaltigkeit und Recyclingfähigkeit gerecht zu werden und Qualität sowie Effizienz des gesamten Lebensmittel-Verpackungssystems zu verbessern.

Vor dem Hintergrund der neuen Möglichkeiten, die innovative Verpackungstechnologien bieten, stellen sich wichtige Fragen: Lässt sich eine gleichzeitig ökonomisch und ökologisch nachhaltige Lebensmittelverpackung produzieren? Wie können mit Hilfe intelligenter Verpackungstechnologien Ressourcen eingespart und Wettbewerbsvorteile erzielt werden? Welche weiteren Potenziale bietet die Digitalisierung im Hinblick auf Lebensmittelverpackungen? Antworten auf diese und viele weitere Fragen gibt das „DLG-Forum Innovation: Neue Technologien für Lebensmittelverpackungen“ am 4. Dezember 2018 in Frankfurt.

Neue Technologien für Lebensmittelverpackungen

Programm: Dienstag, 4. Dezember 2018

- 9:00 Uhr **Registrierung**
-
- 9:50 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Prof. Dr. Michael Doßmann, Vorsitzender
Fachbereich Lebensmittel und Vizepräsident,
DLG e.V., Frankfurt am Main
-
- 10:00 Uhr **Innovative Ansätze für nachhaltigere Lebensmittelverpackungskonzepte – Aktuelles aus der anwendungsorientierten Forschung**
Prof. Dr. Markus Schmid, Hochschule
Albstadt-Sigmaringen
-
- 10:40 Uhr **Recyclinggerechtes Verpackungsdesign**
Klaus Renz, expe.renz, Fellbach
-
- 11:20 Uhr **Pause**
-
- 11:40 Uhr **Ziele und Aufgaben der Stiftung Zentrale Stelle Verpackungsregister und deren Umsetzung**
Jochen Rüth, Stiftung Zentrale Stelle Verpackungsregister, Osnabrück
-
- 12:20 Uhr **DLG-Innovation Award „Junge Ideen“**
Preisträger 2018
-
- 12:30 Uhr **GEA Oxycheck & Co.: Neue technologische Entwicklungen bei Verpackungsmaschinen**
Hans-Günter Donges, GEA Group AG, Oelde
-
- 12:55 Uhr Mittagspause
-
- 13:55 Uhr **Digitalisierung & Daten im Kontext der Kreislaufwirtschaft**
Felix Flemming, TOMRA Sorting GmbH,
Mülheim-Kärlich
-
- 14:35 Uhr **Stand der Technik und Zukunft der Roboter in der Lebensmittelindustrie – Roboter, Cobots, Industrie 4.0**
Elmar Schauppel, KUKA Roboter GmbH, Augsburg
-
- 15:15 Uhr **Pause**
-
- 15:35 Uhr **Predictive Maintenance in der Lebensmittelproduktion – Fallbeispiele und Erfahrungswerte**
Thomas Fritz und Marc Brandner, CENIT AG,
Ratingen
-
- 16:00 Uhr **Adaptive Werkzeuge – Potenzial von Dünnschichten bei der Inlinequalitätssicherung von thermischen Fügeprozessen**
Ralph Jänchen, Fraunhofer IVV, Dresden
-
- 16:25 Uhr **Podiumsdiskussion**
Wertschöpfungspotenziale in der Supply Chain durch Verpackungskonzepte
mit Kai Oltmann und Stefan Trawiel,
Sealed Air, Norderstedt
und weiteren Referenten
-
- 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Veranstaltungshinweise

Teilnahmebedingungen:

Die Teilnahmegebühr für den 4. Dezember 2018 beinhaltet die Teilnahme an den Fachvorträgen, die Tagungsunterlagen, die Getränke und Speisen in den Pausen.

Teilnahmegebühr DLG-Forum Innovation:

470 Euro (steuerfrei nach § 4 Nr. 22 UStG)

420 Euro für Mitglieder kooperierender

Organisationen (steuerfrei nach § 4 Nr. 22 UStG)

40 Euro für Studenten (steuerfrei nach § 4 Nr. 22 UStG)

Bei Stornierung der Anmeldung bis 7 Tage vor der Veranstaltung fällt eine Bearbeitungsgebühr von 50 Euro an. Danach, bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers, ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist möglich. Der Berechtigungsnachweis zur ermäßigten Teilnahmegebühr muss vorliegen.

Vorabendtreff:

3. Dezember 2018, 19:00 Uhr,
Frankfurter Äpfelwein Botschaft,
Eschborner Landstr. 154, 60489 Frankfurt am Main.
Selbstzahlerbasis. Hierfür bitte gesondert anmelden.

Anmeldung: www.DLG.org/VeranstaltungenLM

Anmeldeschluss: 14. November 2018

Veranstaltungsort:

DLG e.V.
Eschborner Landstraße 122
60489 Frankfurt am Main
www.DLG.org

Kooperierende Organisation:



DLG e.V.

Fachzentrum Lebensmittel

Eschborner Landstraße 122 · 60489 Frankfurt am Main

Tel. +49 69 24788-333 · Fax +49 69 24788-336

S.Heuschkel@DLG.org · www.DLG.org