Nachhaltigere Lebensmittelverpackungen gestalten, bewerten und optimieren - Besichtigung des SPI (Exklusiv für Präsenzteilnehmende)

Informationen

Beschreibung:

Dieses Seminar gibt einen Überblick über den aktuellen Stand der Technik und einen Einblick in die Gestaltung, Bewertung und Optim nachhaltigeren Lebensmittelverpackungen.
Im ersten Teil wird eine Einführung in das Thema gegeben und die Grundlagen für nachhaltigere Lebensmittelverpackungen vorgeste insbesondere im Kontext einer kreislauforientierten Bioökonomie. Dabei werden Nachhaltigkeitsaspekte bei Lebensmittelverpackunge Verpackungsdimensionierung, Nachhaltigkeitsstrategien bei der Verpackungsgestaltung und Nachhaltigkeitsaspekte ausgewählter Pa behandelt. Des Weiteren werden die Eigenschaften von bio-basierten und konventionellen Packstoffen, deren technofunktionelle Eige sowie die Verarbeitung und Veredelung von nachhaltigeren Verpackungsmaterialien behandelt.
Am Nachmittag werden die Grundlagen kreislauffähiger Verpackungskonzepte sowie die wissenschaftliche Herangehensweise an die von Nachhaltigkeitsaspekten von Verpackungen erläutert.
Am zweiten Tag werden Aspekte des Verbraucherschutzes, einschließlich Migration und Anforderungen an Lebensmittelkontaktmate umweltbezogenen Aussagen vorgestellt. Ein Workshop bietet die Möglichkeit, Verpackungen nachhaltiger zu optimieren, indem die Ausgangssituation analysiert und Optimierungspotenziale an einem Fallbeispiel ermittelt werden. Anhand dessen wird die Planung, U und Implementierung von nachhaltigeren Verpackungskonzepten diskutiert.
Das Seminar schließt mit einem Einblick in Aktuelles aus der anwendungsorientierten Forschung ab.
Nach dem Seminar sind die Teilnehmer in der Lage, Verpackungskonzepte hinsichtlich ihrer Wirkung auf Produktschutz, Nachhaltigk Recyclingfähigkeit einzuordnen. Darüber hinaus lernen sie die Grundzüge der Bioökonomie mit und für Verpackungen kennen, die vo Zukunftschance gesehen wird.

Zielgruppe:

Mitarbeiter/Leitung aus der Entwicklung, Produktion, Verpackungstechnik, QS, Einkauf, Marketing und Vertrieb, die sich mit nachhalti Verpackungslösungen befassen.

Niveau:

Stufe 2 - Vorkenntnisse sind hilfreich, aber nicht Voraussetzung

Veranstaltungscode:

NL-02-25

Zeiten und Ort:

Dienstag, 25. Februar 2025, **9:00** - **17:15** Uhr
- optionales Rahmenprogramm ab 19:00

Mittwoch, 26. Februar 2025, **8:30** - **15:00** Uhr

Innovationscampus Sigmaringen - Startup-Zentrum
Marie-Curie-Straße 20
72488 Sigmaringen

Telefon: +49 7571 927928-0

Rahmenprogramm:

1.Tag um 19:00 - Gemeinsames Abendessen im Brauwerk Zoller-Hof, Fürst-Wilhelm-Straße 5-7 in 72488 Sigmaringen

Hotelempfehlungen:

Karls Hotel Betriebs GmbH
In den Burgwiesen 7
72488 Sigmaringen
Zimmerpreis ab 135,00€*Hotel zum Veranstaltungzeitraum ausgebucht!

Hotel Garni Jägerhof
Wentelstrasse 4
72488 Sigmaringen
Zimmerpreis ab 91,00€*

Hotel am Prinzengarten
Bahnhofstraße 7
72488 Sigmaringen
Zimmerpreis ab 100,00€*

Sie können Hotelübernachtungen während der Anmeldung oder später im „Event2Go-Bereich“ direkt anfragen.