

Nachhaltigere Lebensmittelverpackungen gestalten, bewerten und optimieren - Intensiv-Kurs

Agenda day 1 Wednesday, 13.03.2024

9:00	Anresepuffer
9:30	Vorstellungsrunde und Einführung in das Thema
9:45	Mara Strenger Hochschule Albstadt-Sigmaringen Prof. Markus Schmid Hochschule Albstadt-Sigmaringen Grundlagen nachhaltigerer Lebensmittelverpackungen • Nachhaltigkeitsaspekte bei Lebensmittelverpackungen • Verpackungsdimensionierung • Nachhaltigkeitsstrategien bei der Verpackungsgestaltung • Nachhaltigkeitsaspekte ausgewählter Packstoffe
11:00	Tee-/Kaffeepause
11:30	Prof. Markus Schmid Hochschule Albstadt-Sigmaringen Packstoffe und Packmittel • Eigenschaften von Packstoffen • Technofunktionelle Eigenschaften bio-basiert vs. konventionell • Verarbeitung und Veredelung von Packstoffen • Materialaufbau und Packstoffidentifizierung in Sortieranlagen
13:00	Mittagspause
14:00	Mara Strenger Hochschule Albstadt-Sigmaringen Kreislauffähige Verpackungskonzepte - Gestaltung nachhaltigerer Lebensmittelverpackungen • End-of-Life von Verpackungen • Design for Recycling • Ökodesign
15:30	Tee-/Kaffeepause
15:45	Mara Strenger Hochschule Albstadt-Sigmaringen Wissenschaftliches Vorgehen bei der Bewertung von Nachhaltigkeitsaspekten von Verpackungen • Life Cycle Analysis (LCA) • Social Life Cycle Analysis (sLCA) • Life Cycle Costing (LCC)
17:15	Ende des ersten Tages
19:00	Gemeinsames Abendessen

Nachhaltigere Lebensmittelverpackungen gestalten, bewerten und optimieren - Intensiv-Kurs

Agenda day 2 Thursday, 14.03.2024

The presentations to this event will be held by *Prof. Markus Schmid* of Hochschule Albstadt-Sigmaringen.

8:30	Frühstücksimbiss
9:00	Prof. Markus Schmid <i>Hochschule Albstadt-Sigmaringen</i> Aspekte des Verbraucherschutzes • Migration • Anforderungen an Lebensmittelkontaktmaterialien • Anforderungen an umweltbezogenen Aussagen
10:30	Tee-/Kaffeepause
11:00	Prof. Markus Schmid <i>Hochschule Albstadt-Sigmaringen</i> Workshop - Verpackungen nachhaltiger optimieren • Analyse der Ausgangssituation & Ermittlung von Optimierungspotenzialen an einem Fallbeispiel
13:00	Mittagspause
14:00	Prof. Markus Schmid <i>Hochschule Albstadt-Sigmaringen</i> Mara Strenger <i>Hochschule Albstadt-Sigmaringen</i> Aktuelles aus der anwendungsorientierten Forschung • Potenzielle Anwendungen, aktuelle Entwicklungen und Trends
15:00	Ende des Seminars