

Im Fokus: Ehemalige LEH-Studierende präsentieren das Sustainable Packaging Institute (SPI) der Hochschule Albstadt-Sigmaringen auf der Sonderschau Sustainable Packaging der AnugaFoodTec 2024 in Köln

Artikel von: Edina Vary-Gallyas, Mara Strenger und Markus Schmid

Albstadt/Sigmaringen. Lebensmittelverpackungen sind ein wichtiger Bestandteil der Konsumgesellschaft. Die kurze Nutzungsdauer vieler Verpackungen, insbesondere von sogenannten Fast Moving Consumer Goods (FMCG), zu denen auch die meisten Lebensmittel zählen, führt zu einem hohen Abfallaufkommen. Die europäische Politik hat auf diese Problematik reagiert und den European Green Deal initiiert. Ein wesentlicher Bestandteil des Green Deals ist der Circular Economy Action Plan (CEAP), dessen Ziel die Entkopplung des Wirtschaftswachstums von der Ressourcennutzung sowie die langfristige Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit der EU ist. Deshalb widmete sich auch die AnugaFoodTec 2024, die international führende Zuliefermesse für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie, diesem wichtigen Thema mit der Sonderschau Sustainable Packaging. Die Veranstaltung fand Ende April 2024 in Köln statt und zog rund 1.350 Aussteller und 40.000 Fachbesucherinnen und Fachbesucher aus 150 Ländern an. Branchenexpertinnen und -experten diskutierten über Strategien und Innovationen auf dem Weg zu nachhaltigeren Verpackungslösungen. Das Sustainable Packaging Institute (SPI) der Hochschule Albstadt-Sigmaringen präsentierte auf der Special Show der AnugaFoodTec 2024 neueste Erkenntnisse aus der anwendungsorientierten Forschung. Um die Ziele des Green Deals und CEAP im Verpackungsbereich zu erreichen, gibt es noch viele Herausforderungen, denen sich das SPI mit seiner Forschung zu nachhaltigeren Verpackungen für eine kreislaufforientierte Bioökonomie widmet.

Das SPI war auf der Messe durch den Institutsleiter Prof. Dr. Markus Schmid, die SPI-Wissenschaftlerin Alina Kleiner und den SPI-Wissenschaftler Matthias Bucher vertreten, die beide ehemalige LEH-Studierende sind. Sie standen den Messebesucherinnen und Messebesuchern für Fragen zur Verfügung und repräsentierten das SPI der Hochschule Albstadt-Sigmaringen auf einem einladenden Messestand (siehe Foto).



Alina Kleiner und Prof. Dr. Markus Schmid vor dem SPI Stand auf der AnugaFoodTec in Köln.