

TechKnowNet auf der Grünen Woche 2025

Vom 17.-26.01.2025 war das Projekt TechKnowNet auf der grünen Woche in der Halle 23a des Bundesministeriums für Landwirtschaft und Ernährung (BMEL) in Berlin vertreten. Hier wurden interessierten Verbrauchern und Praktikern Einblicke in die Digitalisierung der Landwirtschaft, sowie der Vermittlung der Technologien in den landwirtschaftlichen Fachschulen gegeben. So konnte sich an unserem Stand unter anderem über die Funktion und den Nutzen von Drohnen in der Landwirtschaft informiert oder das Lehrmodul zum Thema teilflächenspezifische Düngung auf den VR Brillen getestet werden. Viele Besucherinnen und Besucher nutzten diese Möglichkeit, um einen Einblick in die Digitalisierung der Landwirtschaft und neuer Bildungsansätze zu bekommen.



BMEL/Photothek



BMEL/Photothek

Ebenso haben sich die Staatssekretärin des BMEL, Frau Silvia Bender sowie die Präsidentin der BLE Frau Dr. Büning-Fesel am TechKnowNet Stand über die Fortschritte und Herausforderungen der Thematik informiert.

Darüber hinaus wurde im Rahmen des Bühnenprogramms der Halle 23a vom Projekt ein Vortrag mit dem Titel „TechKnowNet – Wissenstransfer aus der Praxis in die Lehre durch Microlearning“

gehalten. In diesem wurde den Besuchern vorgestellt, wie digitale Lehrinhalte für die landwirtschaftliche Bildung entwickelt werden und Microlearning sowie Virtual Reality zur Wissensvermittlung eingesetzt werden können. Inhaltlich wurden so etwa die Herangehensweisen an die sogenannten Learning Nuggets vorgestellt sowie deren praktische Anwendung in Lehreinheiten z.B. über die Erstellung von Applikationskarten.