

FoodAICademy

FoodAICademy – Qualifizierungsprogramm für KI, Datenkompetenz und Transformation in der Lebensmittelwirtschaft

Programm / Ausschreibung	Humanpotenzial 24/26, Qualifizierungsprojekte, Qualifizierungsprojekte 2025	Status	laufend
Projektstart	01.08.2026	Projektende	30.11.2027
Zeitraum	2026 - 2027	Projektlaufzeit	16 Monate
Barwert der Projektförderung	€ 119.151		
Keywords	Künstliche Intelligenz; Datenkompetenz; Trendmanagement; Lebensmittelwirtschaft; Nachhaltige Transformation		

Projektbeschreibung

Die oberösterreichische Lebensmittelwirtschaft steht unter hohem Transformationsdruck: Digitalisierung, KI-basierte Wertschöpfung, Fachkräftemangel sowie ökologische Anforderungen verändern Prozesse, Märkte und Kompetenzerfordernisse grundlegend. Viele KMU verfügen jedoch weder über ausreichende Datenkompetenz noch über das Wissen, KI-Technologien strategisch zu bewerten oder anzuwenden. Dadurch entstehen Unsicherheiten bei Investitionen, Ineffizienzen im Betrieb und ungenutzte Potenziale zur Ressourcenschonung. Ein zielgerichteter Kompetenzaufbau ist daher Voraussetzung, um die digitale und nachhaltige Transformation der Branche aktiv zu gestalten.

FoodAICademy verfolgt das Ziel, Mitarbeitende aus KMU der Lebensmittelbranche systematisch in KI-Grundlagen, Datenkompetenz und Trendmanagement zu qualifizieren. Durch die Kombination aus Bedarfsanalyse, modularen Schulungen und praxisnahen Transferformaten entsteht ein innovativer Qualifizierungsansatz, der technologische Fähigkeiten mit Nachhaltigkeitsaspekten und strategischer Zukunftsorientierung verbindet. Neuartig ist insbesondere die Verzahnung von Trendradar-Methodik, datenbasierter Entscheidungsfähigkeit und konkreten KI-Anwendungsfällen entlang der Wertschöpfungskette.

Die Projektpartner erwerben ein fundiertes Verständnis zentraler KI-Technologien, stärken ihre Fähigkeit zur datenbasierten Prozessoptimierung und entwickeln je Unternehmen einen Mini-Use-Case zur praktischen Anwendung. Die teilnehmenden Unternehmen erhöhen damit ihre digitale Reife, verbessern Effizienz und Nachhaltigkeit ihrer Prozesse und legen die Basis für künftige KI-gestützte Innovations- und Transformationsschritte.

Projektkoordinator

- FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH

Projektpartner

- brotsüchtig GmbH
- Knollmühle GmbH
- LANDENA Wels GmbH
- Multikraft Produktions- und HandelsgmbH
- MV Chili-Manufaktur GmbH
- Sonnberg Biofleisch GmbH
- Wegschaider GmbH