



## Digitalisierung - Landwirtschaft 4.0

Die zunehmende Integration von digitalen Technologien auf land- und forstwirtschaftlichen Betrieben ist vielerorts längst Standard. Neben neuen Möglichkeiten in Bereichen wie Produktion, Betriebsführung, Vermarktung und Verwaltung bringt sie auch neue Herausforderungen.

Digitale Techniken lassen neue Steuerungs- und Entscheidungsprozesse zu und ermöglichen verbesserte spezifische, einzelbetriebliche Maßnahmen auf Basis breiter Grundlagen. Dies kann bei sinnvoller Anwendung eine Steigerung der Produktivität bewirken. Andererseits ermöglicht die zunehmende Digitalisierung auch eine flexiblere und zeitnahe Einbindung der Kund:innen sowie neue Chancen im Bereich des Marketings.

"Innovation Farm": Moderne Techniken, wie z.B. Hackgerätelenkung mittels Kamera und/oder GPS können den Arbeitsalltag erleichtern bzw. effektiver und ressourcenschonender gestalten. Um den Landwirtinnen und Landwirten den Zugang zu diesen neuen Entwicklungen zu erleichtern, bietet das Ländliche Fortbildungsinstitut der Landwirtschaftskammer OÖ in Kooperation mit Innovation Farm (Innovation Farm - Technologien und Entwicklungen in der Landwirtschaft) neue Bildungsveranstaltungen an.

Neben den großen Chancen und Möglichkeiten birgt der Prozess der Digitalisierung aber auch neue Risiken und Herausforderungen, die zu beachten sind, wie z.B. Daten- und Systemsicherheit.

Durch das Bildungsprojekt "Digitalisierung in der Land- und Forstwirtschaft" setzt sich das LFI Österreich zum Ziel, die vielfältigen und im digitalen Zeitalter neu aufkommenden Herausforderungen anzugehen, um letztlich ein zeitgerechtes Angebot für landwirtschaftliche Betriebe anbieten zu können. Die Plattform Ik digital - Die Wissensplattform für Digitalisierung in der Landwirtschaft bildet einen zentralen Knotenpunkt zum Thema "Digitalisierung in der Landwirtschaft" und bietet Interessierten die Möglichkeit, zeit- und ortsunabhängig fachlich relevante Informationen zu beziehen.

Das LFI Oberösterreich bietet in diesem Zusammenhang verschiedene Veranstaltungen für Interessierte an.