

Effizienzsteigerung durch Precision Farming im Ackerbau

Inhalte

Die Digitalisierung der Landwirtschaft bietet enorme Chancen – insbesondere im Ackerbau. Diese Fachveranstaltung zeigt, wie Precision Farming erfolgreich in die Praxis umgesetzt und angewendet wird.

Im Fokus steht die teilflächenspezifische Bewirtschaftung im Ackerbau: Aussaat und Düngung werden vorgestellt, ihre Wirkung auf Ertrag und Effizienz sowie die praktische Anwendung von Applikationskarten.

Fachvorträge aus der Praxis und interaktive Übungen vermitteln fundiertes Wissen – von der Planung über die Kartenerstellung bis zur Anwendung am Terminal.

Programm

Georg Ramharter, Innovation Farm (Überblick Precision Farming 0,5 UE)

Überblick Precision Farming im Ackerbau

Potenzziale – Geräte – Technikvoraussetzungen für eine Anwendung

Albert Müllner, Saatbau Linz (Teilflächenspezifische Aussaat 1 UE)

UseCase Pflanzenbau – Teilflächenspezifische Aussaat

Mit teilflächenspezifischer Maisaussaat die Erträge steigern und sichern

Albert MÜLLNER

Franz Heinzlmaier, LAT Nitrogen (Teilflächenspezifische Düngung 1 UE)

UseCase Pflanzenbau – Teilflächenspezifische Düngung Mit der teilflächenspezifischen Düngung die Stickstoffeffizienz erhöhen

Andreas Prankl, Farmdok (Erstellung Applikationskarten 1,5 UE)

Praktische Übung: Applikationskartenerstellung – Erstellung einer Aussaat-, Düng- und Pflanzenschutzkarte am PC

Georg Ramharter, Innovation Farm (Anwendung am Terminal 1,5 UE)

Praktische Übung: Anwendung der Applikationskarten – Übertragung der Aussaat- oder Düngekarte auf das Terminal

Information

Kursdauer: 6 Einheiten

Kursbeitrag: 65,00 € Teilnahmebeitrag gefördert

165,00 € Teilnahmebeitrag ungefördert

Bildungsförderung LE 23-27

Fachbereich: Bauen, Energie, Technik, Pflanzenbau

Zielgruppe: Die Veranstaltung richtet sich an alle

Landwirt:innen, die den nächsten Schritt nach

RTK-Spurführung in Richtung Smart Farming

gehen wollen.

Verfügbare Termine

25.02.2026 08:30, Wieselburg

Ort	Wieselburg
Beginn	25.02.2026 08:30
Ende	25.02.2026 15:00
Örtlichkeit	Josephinum Research , Rottenhauser Straße 1, 3250 Wieselburg
Information	Fabian Butzenlechner, Tel 07416 521750, f.butzenlechner@josephinum.at
Kursnummer	3-0092406
Trainer:in	Robert Zinner Albert Müllner Georg Ramharter und 2 mehr
Veranstalter	LFI Niederösterreich