

## 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