

# 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

Potenziale – 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

© 2025 - Ifi.at Ausdruck vom 16.12.2025





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

Praktische Übung: Applikationskartenerstellung – Erstellung einer Aussaat-, Dünge- 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 DI Peter Prankl Albert Müllner
Veranstalter	LFI Niederösterreich

© 2025 - Ifi.at Ausdruck vom 16.12.2025