
Effizienzsteigerung durch Precision Farming im Ackerbau

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. Die Veranstaltung richtet sich an alle Landwirte, die den nächsten Schritt nach RTK-Spurführung in Richtung smart farming gehen wollen.

Überblick Precision Farming im Ackerbau

Potenziale – Geräte – Technikvoraussetzungen für eine Anwendung

Georg Ramharter, Innovation Farm

Usecase Pflanzenbau – Teilflächenspezifische Aussaat

Mit teilflächenspezifischer Maisaussaat die Erträge steigern und sichern

Albert Müllner, Saatbau Linz

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

Franz Heinzlmaier, LAT Nitrogen

Praktische Übung: Applikationskartenerstellung

Erstellung einer Aussaat-, Dünge- und Pflanzenschutzkarte am PC

Andreas Prankl, Farmdok

Praktische Übung: Anwendung der Applikationskarten

Übertragung der Aussaat- oder Düngekarte auf das Terminal

Georg Ramharter, Innovation Farm

Die Veranstaltung findet in Kooperation mit Saatbau, Innovation Farm, LAT Nitrogen und Farmdok statt.

Anerkannte Weiterbildung ÖPUL-Maßnahme Vorbeugender Grundwasserschutz Acker: 3 Stunden.

Änderungen vorbehalten.

Information

Kursdauer:	6 Einheiten
Kursbeitrag:	165,00 € Kursbeitrag ohne Förderung 65,00 € Kursbeitrag gefördert
Fachbereich:	Pflanzenbau
Zielgruppe:	Ackerbaubetriebe, Landwirtinnen und Landwirte, Personen mit Interesse an teilflächenspezifische Bewirtschaftung
Anrechnung:	3 Stunde(n) für ÖPUL23-GWA (Grundwasser Acker)

Verfügbare Termine

28.01.2026 08:30, St. Florian bei Linz

Ort	St. Florian bei Linz
Beginn	28.01.2026 08:30
Ende	28.01.2026 16:00
Örtlichkeit	HLBLA St. Florian, Fernbach 37, 4490 St. Florian bei Linz
Information	Kundenservice, Tel +43 (0)50 6902 1500, info@lfi-ooe.at
Kursnummer	6199/1
Trainer:in	Georg Ramharter Albert Müllner Franz Heinzlmaier und 1 mehr