



# Landwirtschaft 4.0

## Digitale Chancen für bäuerliche Betriebe



**Freitag, 29. März 2019**  
**9.30 bis 15.30 Uhr**

**Landwirtschaftliche Fachschule Althofen**  
**Undsdorfer Straße 10, A-9330 Althofen**

- Der digitale Bauernhof – Erfahrungen aus der Schweiz
- Roboter, Drohne und GPS – Bauern berichten über ihre Erfahrungen
- Onlineshops und digitale Vermarktung – Praktiker informieren
- Workshops und Geräteausstellung, Infostände – Firmen und Institutionen

**Eintritt frei!**

**Innovationstag  
der Kärntner  
Landwirtschaft**

Fotos: John Deere, Fotolia



Abt. 10 – Land- und  
Forstwirtschaft, Ländlicher Raum

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union



# An der Digitalisierung führt kein Weg vorbei! Wir machen uns fit für die Zukunft!



„Digitale Lösungen können unsere Arbeit erleichtern. Aber auch auf die Herausforderungen müssen wir gut vorbereitet sein.“

**Landesrat Martin Gruber**  
Agrarreferent



„Neue Technologien fordern uns täglich. Bildung und Beratung sind gefragt, die Landwirtschaftskammer hilft dabei!“

**ÖR Ing. Johann Mößler**  
Präsident LK Kärnten



„Digitale und soziale Kompetenzen sind die Basis für eine Top-Ausbildung unserer jungen Leute, die die Höfe von morgen führen werden.“

**Dir. Sebastian Auernig**  
LFS Althofen

**K**aum ein Wirtschaftsbereich ist so technologisiert und digitalisiert wie die Landwirtschaft. Auch wenn das Bewusstsein dafür in der Gesellschaft oft nicht vorhanden ist, so reicht das Angebot von GPS-gestützten Lenksystemen über automatische Fütterungssysteme und Melkroboter bis hin zu Big Data-Anwendungen wie z. B. Schädlingswarndiensten.

Unglaublich vieles ist bereits täglich im Einsatz.

71 % der Betriebe in Österreich nutzen das Internet für die Betriebsführung. 850 Betriebe melken mit automatischen Melksystemen und bereits auf 5000 ha erfolgt die biologische Nützlingsausbringung bei Mais durch Drohnen.

Das Land Kärnten und die Sozialpartner forcieren das Thema Digitalisierung auf allen Ebenen. Diese Tagung wird vom Land Kärnten, Abt. 10, dem LFI Österreich und der Landwirtschaftlichen Fachschule Althofen gemeinsam mit der Landwirtschaftskammer Kärnten ausgerichtet. Die Unterstützung für den Bildungsteil erfolgt aus der LE 14–20, einem bundesweiten Projekt des LFI Österreich.

## Unsere Partner und Aussteller

**Unser Lagerhaus –  
Ausstellung zu Smart Farming  
mit GPS-Bodenproben,  
teilflächenspezifischer Düngung,  
Lenksysteme und Maschinen-  
automatisierung, Futteranalysen  
in Echtzeit vor Ort, intelligente  
Ohrmarken u. v. m.**

**Maschinenring Kärnten –  
Digitalisierung in  
der überbetrieblichen  
Zusammenarbeit**

**Copter-log Services –  
Drohnenausstellung  
und Angebote**

**Sensorsystem SmaXtec**

**Landeskontrollverband  
mit „Rinder-App“**

**Weidezaunüberwachung  
mittels App – MS Electronics**

**Mein Hof – Mein Weg –  
Innovationsplattform der LK  
und des LFI Österreich**

**Die App der bäuerlichen  
Direktvermarkter**

# Programm

**9.00 Uhr** **Einlass und Registrierung**

**9.30 Uhr** **Eröffnung und Begrüßung** mit Landesrat Martin Gruber, LK Präsident Johann Mößler und Dir. Sebastian Auernig

**10.00 Uhr**



**Swiss Future Farm:** „Alle sprechen davon, wir tun es“ –  
Erfahrungen des größten Schweizer Versuchsbetriebes

Florian Abt, Swiss Future Farm

**10.45 Uhr**



**„Mit neuen Technologien in die Zukunft –  
Farming Innovation“**

DI Christian Tengg, Unser Lagerhaus

**11.30 Uhr**

## **Smart Farming: Vorstellung von Praktiker-Betrieben**

Sensortechnik in der Rinderhaltung: Matthias Auernig, Zuchtberater und Landwirt

Potenziale des Drohneneinsatzes in der Landwirtschaft: Michael Treiblmeier, Landwirt

GPS & Section Control: Franz Winkelhofer, Landwirt

E-Commerce: Verkaufen über das Internet – Roland Fink gemeinsam mit Michael Pörtl, Landwirt

**12.00 Uhr**

## **Mittagspause**

**13.30 Uhr**

## **Workshops mit Praktikern**

Vorstellungen der Betriebe und Möglichkeit zu Diskussion und Austausch

**Workshop 1:** „Sensortechnik im Herdenmanagement“: Matthias Auernig

**Workshop 2:** „Potenziale des Drohneneinsatzes in der Landwirtschaft“:  
Michael Treiblmeier

**Workshop 3:** „GPS & Section Control: Praktische Erfahrungen“: Franz Winkelhofer

**Workshop 4:** „E-Commerce: Verkaufen über das Internet“: Roland Fink gemeinsam mit  
Michael Pörtl, Nice-Shop Steiermark

**15.00 Uhr**

## **Zusammenfassung aller Workshops**

**15.30 Uhr**

## **Ende**

**Moderation:**

Uwe Sommersguter, Kleine Zeitung; Bernhard Tscharre, LK Kärnten

**Organisationsleitung:**

DI Martin Hirt, Digitalisierungsoffensive von LKÖ und LFI

Der Bildungsteil der Veranstaltung wird über das Projekt „Digitalisierungsoffensive des LFI und der LK Österreich“ im Rahmen der ländlichen Entwicklung unterstützt.

**Weitere Info  
und Anmeldung**

Ländliches Fortbildungsinstitut Kärnten

Telefon +43/463/58 50-25 13, E-Mail: [office@lfi-ktn.at](mailto:office@lfi-ktn.at)

[www.ktn.lfi.at/digitalelandwirtschaft](http://www.ktn.lfi.at/digitalelandwirtschaft)

**Eintritt frei!**





**Anmeldung:** Ländliches Fortbildungsinstitut Kärnten  
 Telefon +43/463/58 50-25 00, E-Mail: office@lfi-ktn.at  
[www.ktn.lfi.at/digitalelandwirtschaft](http://www.ktn.lfi.at/digitalelandwirtschaft)

Wir weisen darauf hin, dass am Veranstaltungsort Fotos und/oder Videos angefertigt werden und zu Zwecken der Dokumentation der Veranstaltung veröffentlicht werden können.  
 Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Veranstalter (Information gem. Datenschutzverordnung).



Abt. 10 – Land- und Forstwirtschaft, Ländlicher Raum

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

Bundesministerium Nachhaltigkeit und Tourismus

