

## „Das ist Innovation Farm. Digitalisierung kompakt erklärt.“ – Webinarreihe des LFI Österreich

*Die 2020 gegründete Innovation Farm erprobt und demonstriert eine Vielzahl digitaler Technologien speziell in der österreichischen Landwirtschaft. Diese reichen von innovativen Verfahren in der Düngung und im Pflanzenschutz über neue Wege in der Bodenbearbeitung bis hin zu Robotik in der Tierhaltung.*

Die Webinarreihe „Das ist Innovation Farm. Digitalisierung kompakt erklärt.“ als Kooperation zwischen Innovation Farm und LFI Österreich gibt an mehreren Terminen einen Überblick über unterschiedliche Aspekte der Landwirtschaft 4.0.

### **22.04., 11-12 Uhr: „Innovation Farm – Das wird 2021 beackert“**

In diesem Webinar wird gezeigt, welche spannenden Themen und Use Cases auf den Standorten der Innovation Farm durchgeführt werden. Seien Sie dabei und verschaffen Sie sich einen Überblick über das Jahresarbeitsprogramm 2021 und welche neuen Möglichkeiten in den Bereichen Digitalisierung, Precision Farming und Landwirtschaft 4.0 erprobt werden.

**Vortragender:** Dr. Markus Gansberger

### **06.05., 11-12 Uhr: „Satellitendaten - so sieht Landwirtschaft von oben aus“**

Moderne Satelliten, damit gewonnene Bilddaten sowie die anschließenden Auswertungsmöglichkeiten bieten einen komplett neuen Blick auf unsere Felder, Wiesen und Wälder, wie wir damit umgehen und was wir daraus gewinnen. Der Fokus liegt dabei auf neuen Chancen für Bestandesüberwachung, Vegetationsmonitoring und effizienterer Betriebsmittelausbringung.

**Vortragender:** Philipp Kastenhofer

### **17.06., 11-12 Uhr: „Robotik & Sensoren in der Tierhaltung – die kleinen Helferleins im Stall“**

Durch neue Technologien in den Bereichen Automatisierung, Robotik und Sensorik steht landwirtschaftlichen Betrieben speziell in der Tierhaltung eine Vielzahl moderner Produktionstechniken offen. Dieses Webinar bietet einen spannenden Einblick in innovative Formen der Tierbeobachtung und der Fütterung bis hin zur Siloabdeckung.

**Vortragender:** DI Christian Fasching

**01.07., 11-12 Uhr: „Digitale Technologien beim Pflanzenschutz – was ist beim Pflanzenschutz denkbar?“**

Bei der Diskussion zu Chancen und Nutzen der Digitalisierung fallen immer wieder Stichwörter wie Ökologisierung und Ressourceneffizienz. Doch wie betrifft die digitale Transformation nun das gesellschaftliche Spannungsfeld Pflanzenschutz? Welche Technologien können hier zu einer zielgerichteten Anwendung beitragen? Wohin geht die Entwicklung der kommenden Jahre, und welche Rolle spielen hier Drohnen und Roboter? Von der Highend-Lösung bis zur Technik für Jedermann. Erhalten Sie einen Überblick darüber in diesem Info-Webinar, das im Rahmen der Reihe „Das ist Innovation Farm – Digitalisierung kompakt erklärt“ des LFI Österreich in Kooperation mit der Innovation Farm statt.

**Vortragender:** Ing. Roman Hauer, Ing. Stefan Polly, Ing. Simon Brandeis

**Melden Sie sich hier für ein oder mehrere Webinare an!**