

## DIGITALE HERBSTTAGUNG DER LWK NRW

# KÜNSTLICHE INTELLIGENZ UND ROBOTIK IN LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU

### **PROGRAMM**

Hinweise zur Technik

10.00 Uhr Begrüßung

Karl Werring, Präsident LWK NRW

Dr. Christoph Kliebisch, Leiter GB 5 LWK NRW

10.15 Uhr Digitalisierung in der Landwirtschaft – von den Anfängen

bis zur Zukunft

Prof. Dr. Wolfgang Büscher, Universität Bonn

11.15 Uhr Potentiale von KI im Stall und auf dem Feld

Dr. Katharina Dahlhoff, Ludger Obermann, beide LWK NRW

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Erfahrungsberichte aus der Praxis

Digitalisierung in der Geflügelhaltung
Stefan Teepker, "Teepker Landwirtschaft", Handrup

Arbeitserleichterung durch Technologie
Rodja Trappe, Geschäftsführer "Zauberzeug", Havixbeck

 Anwendung von Künstlicher Intelligenz im Agrarbüro Holger Rüsch, LWK NRW

14.45 Uhr Schlussworte

Dr. Christoph Kliebisch, Leiter GB 5 LWK NRW

15.00 Uhr Ende der Veranstaltung

### **TERMIN**

Donnerstag, 30.10.2025 10:00 – 15:00 Uhr Medium: Zoom

#### **ANMELDUNG**



Hier geht es zum Programm und der Anmeldung



Einladung zur Teilnahme an der Digitalen Herbsttagung der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, 30. Oktober 2025 zum Thema:

## DIGITALE HERBSTTAGUNG DER LWK NRW

# KÜNSTLICHE INTELLIGENZ UND ROBOTIK IN LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Landwirtschaft steht vor einem tiefgreifenden Wandel: Künstliche Intelligenz und Robotik eröffnen neue Möglichkeiten, um Produktionsprozesse effizienter, nachhaltiger und zukunftsfähiger zu gestalten. Doch wie sehen die praktischen Anwendungen aus, welche Chancen ergeben sich für Betriebe, und welche Herausforderungen gilt es zu meistern?

Diesen Fragen widmet sich die digitale Herbsttagung der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen am 30. Oktober 2025 von 10.00 bis 15.00 Uhr. Unter dem Leitthema "Künstliche Intelligenz und Robotik in Landwirtschaft und Gartenbau" erwarten Sie spannende Fachvorträge und praxisnahe Einblicke. Namhafte Referentinnen und Referenten aus Forschung, Wirtschaft und Beratung stellen aktuelle Entwicklungen und Trends vor. Ergänzt wird das Programm durch Praktikerinnen und Praktiker, die aus ihrem Alltag berichten und zeigen, wie KI-gestützte Systeme und Roboter bereits heute erfolgreich eingesetzt werden.

Die Tagung richtet sich an Landwirtinnen und Landwirte, Gärtnerinnen und Gärtner, Studierende, Fachleute aus Beratung und Wissenschaft sowie alle, die sich für die Zukunft der Landwirtschaft interessieren. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich umfassend zu informieren, Impulse für die eigene Arbeit mitzunehmen und machen Sie sich Ihr eigenes Bild von der Landwirtschaft und dem Gartenbau der Zukunft.

Wir laden Sie herzlich ein, an dieser Veranstaltung teilzunehmen, und freuen uns auf Ihre Anmeldung!

#### TERMIN

Donnerstag, 30.10.2025 10:00 – 15:00 Uhr Medium: Zoom

#### **ANMELDUNG**



Hier geht es zum Programm und der Anmeldung.