

# EINLADUNG

## „Tierwohl und Lebensmitteltechnologie - wie künstliche Intelligenz helfen kann“

**Wann:** Dienstag, 4. Juni 2024, 17:30 Uhr

**Wo:** InnovationSpin der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe,  
Campusallee 19, 32657 Lemgo

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir, **Westfalen e.V. und die Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe**, freuen uns, Sie herzlich zu einer interessanten Podiumsdiskussion einzuladen.

Die besondere Stärke von Westfalen-Lippe liegt in der engen Zusammenarbeit von Wirtschaft und Hochschulen mit hohem Praxisbezug. Dies gilt auch für die Landwirtschaft und die Lebensmittelproduktion. Wie kann die Forschung an der TH OWL zur Anwendung von Künstlicher Intelligenz und zu Informationstechnologien der Landwirtschaft und der Lebensmittelproduktion helfen? Es geht darum, diese Wirtschaftsbereiche in Westfalen-Lippe wettbewerbsfähig zu halten und gleichzeitig das Tierwohl als wichtiges gesellschaftspolitisches Ziel zu fördern. Führende Expertinnen und Experten aus verschiedenen Bereichen werden ihre Standpunkte in die Diskussion einbringen (s. Programm auf der nächsten Seite).

Den Link für Ihre Anmeldung finden Sie hier:

<https://www.westfalen-ev.de/aktuelles/veranstaltungen/>

Wir freuen uns auf Sie und grüßen Sie herzlich aus Westfalen

  
Manfred Müller  
Vorsitzender Westfalen e.V.

Prof. Dr. Jürgen Krahl  
Präsident TH OWL

Die Veranstaltung wird unterstützt von:



## Programm:

1. Begrüßung, **Prof. Dr. Jürgen Krahl**, Präsident TH OWL und **Manfred Müller**, Vorsitzender von Westfalen e.V.
2. Grußwort **Silke Gorißen**, Ministerin für Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen
3. Impuls:

### „Change und Chance in der regionalen Nahrungsproduktion“

**Prof. Dr. rer. nat. Burkhard Wrenger**, Projektleiter Mobile SmartFarmOWL, Professor im Fachgebiet Autonome Sensorsysteme an der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe

4. Podiumsdiskussion:

- „Geschlechtsfrüherkennung im Ei“

**Prof. Dr. rer. nat. Helene Dörksen**, Professorin am Institut für Industrielle Informationstechnik (inIT) der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe

- „Proteinbasierte Lebensmittel“

**Prof. Dr.-Ing. Susanne Struck**, Professorin am Institute for Life Science Technologies (ILT.NRW) der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe

- „Precision Farming - intelligenter ackern“

**Prof. Dr. rer. nat. Burkhard Wrenger**

- **Christian Fretter**, Executive Manager international Product Development Pizza, Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG

- **Dieter Hagedorn**, Vorsitzender Landwirtschaftlicher Kreisverband Lippe

Moderation: **Dr. Marie-Theres Thiell**, Vorstand Westfalen e.V. und Vorsitzende VdU-Landesverband Westfalen

4. Netzwerken und Imbiss