



kompetent • vernetzt • innovativ

Wir vernetzen Kompetenzen für innovative Lösungen.



Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

die Hannover Messe sowie im Anschluss die Industrial Pioneers OWL Thementage bieten eine interessantes und anspruchsvolles Programm. Hier einige Highlights für die Lebensmittelindustrie:

**Impulse - das ifm-Magazin Episode: Automatisierungslösungen für die Lebensmittelindustrie  
Hannover Messe Aussteller-Streaming 13.04.2021 | 17:00 - 17:25**

Höchste Prozesssicherheit und eine gleichbleibend hohe Produktqualität sind die Maxime in der Lebensmittelindustrie - ob in der Getränkeherstellung, Süßwarenproduktion, Molkerei oder Fleischverarbeitung. Bereits leichte Verunreinigungen bei einem Erzeugnis führen zu hohem Schaden, sei es der Rückruf einer ganzen Charge oder ein kostspieliger Produktionsstillstand. In dieser Sendung wird das speziell für die Lebensmittelindustrie entwickelte Sortiment von ifm vorgestellt und in Best Practice Beispielen der Firma Refresco und Tetra Pak gezeigt, wie wichtig Automatisierung ist. Informationen und Anmeldung unter [www.hannovermesse.de](http://www.hannovermesse.de)

**smartFoodTechnologyOWL-Forum „where food meets IT“: Mittelstand im Wandel:  
Digitale Lösungen für die Lebensmittelpraxis, 23.04.2021, 10.00-11.30 Uhr, online**

Im Rahmen des Thementags Smart Food Technologies auf der virtuellen Innovationschau Industrial Pioneers OWL erwarten Sie auf dem smartFoodTechnologyOWL-Forum spannende Ergebnisse, Vorträge und Demonstrationen zu laufenden Projekten:

- Smart FOODFACTORY - Forschungsfabrik für digitale Transformation in der Lebensmitteltechnologie  
Prof. Dr. Hans-Jürgen Danneel, TH OWL
- Livedemonstration Lebensmittelproduktion 4.0: Datenanalyse und autonome Prognostik zur Verbesserung der Transparenz und Sicherheit von Lebensmitteln  
Daniel Pauli, Stephanie Wisser, TH OWL
- Echtzeitqualitätssicherung in der Lebensmittelproduktion  
André Blome, TH OWL
- Digitale Lösungen für die Lebensmittelpraxis: Diskussion
- Netzwerken

Weitere Informationen [HIER](#)

Anmeldung unter <https://www.ostwestfalen-lippe.de/industrial-pioneers-owl-anmeldung-zum-vortragsprogramm.html>

## **Zirkuläre Ideen & Lösungen für die Lebensmittelwirtschaft:**

**28.04.2021, 10.30-12.00 Uhr, online**

Erfahrungswerte aus der Praxis und eine Einführung in die Strategie bietet die Veranstaltung ‚Zirkuläre Ideen & Lösungen für die Lebensmittelwirtschaft‘ im Rahmen des Thementags Zirkuläre Wertschöpfung auf der virtuellen Innovationschau Industrial Pioneers OWL.

Neben den Impulsvorträgen

- FreshIndex: Echtzeit-Haltbarkeitsdatum für Lebensmittel  
Dr. Matthias Brunner, Gründer & Geschäftsführer tsenso GmbH
- Made for Recycling - Verpackungsoptimierung  
Katharina Müller, INTERSEROH Dienstleistungs GmbH
- Ganzheitliche Verwertung von Nebenströmen - es gibt keinen Abfall  
Prof. Dr. Hans-Jürgen Danneel, Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe

sowie einer kurzen Vorstellung der Unterstützungsmöglichkeiten, die CirQuality OWL bietet, besteht ausreichend Zeit für Fragen und Diskussionen.

Die Food-Processing Initiative e.V. und die FH Bielefeld arbeiten im Projekt CirQuality OWL daran, konkrete Handlungskorridore in Produktion, Handel und Anwendung zu entwickeln, so dass zirkuläre Ideen erprobt und in Lösungen umgesetzt werden können. Der Fokus liegt nicht nur auf dem Recycling von Abfällen, sondern auch auf dem Design und der Herstellung von nachhaltigen Produkten oder neuen Geschäftsmodellen.

[Programm](#) und Anmeldung [HIER](#)

## **Industrial Pioneers OWL: 19. April bis 4. Mai**

### **Maschinelles Lernen, digitale Plattformen, zirkuläre Wertschöpfung und Arbeit 4.0**

Die digitale Transformation verändert die Wirtschaft Schritt für Schritt. Neue Ansätze zeigen 54 Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Netzwerke aus OstWestfalenLippe vom 19. April bis 4. Mai in der virtuellen Innovationschau „Industrial Pioneers OWL“, die von der OstWestfalenLippe GmbH und owl maschinenbau organisiert wird. In einer 360-Grad Welt können Interessentinnen und Interessenten aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik 72 Lösungen in zehn Themenräumen erkunden. Ergänzt wird die Innovationsschau durch ein Veranstaltungsprogramm mit Vorträgen, Expertengesprächen und digitalen Führungen.

[www.industrial-pioneers-owl.de](http://www.industrial-pioneers-owl.de)

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr Team des FPI e.V.

---

Über den folgenden Link können Sie den Newsletter abmelden: [Newsletter abbestellen](#)

---

**Food-Processing Initiative e.V.**

*kompetent · vernetzt · innovativ*

Ritterstr.19

Telefon: 0521 98640 0

33602 Bielefeld

Telefax: 0521 98640 29

E-Mail: [fpinfo@foodprocessing.de](mailto:fpinfo@foodprocessing.de)

Internet: [www.foodprocessing.de](http://www.foodprocessing.de)

Geschäftsführung: Norbert Reichl

Vorstand: Dr. Mark Bücking, Dr. Klemens van Betteray, Theodor W. Berief, Achim Sampl

Vereinsregister: 20VR3460 Amtsgericht Bielefeld, Ust-IdNr: DE 215696721