



creativity 819371 by Pixabay

ZENIT 

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

 **KI-  
MAP**

 **S3FOOD**  
DIGITAL INNOVATION  
IN AGRIFOOD INDUSTRY

# Einsatz von KI in der Lebensmittel- wirtschaft

*05. September 2022*

*14:00 bis 17:00 Uhr*

*ONLINE*

SPANNENDE  
IMPULSE

PRAXISNAHE  
BEISPIELE

INSPIRIERENDES  
NETWORKING

Gemeinsam mit der ZENIT GmbH und ihrem Netzwerk für Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen in Maschinen, Anlagen und Produktion (KI-MAP) lädt die Food-Processing Initiative e.V. am **5. September 2022, ab 14:00 Uhr** zu einer informativen Online Veranstaltung mit Kurzvorträgen und Networking ein.

ZENIT 

Maschinenstillstand, Materialkosten, Produktivitätssteigerung - Wie kann man diese Herausforderungen mit maschinellem Lernen und der künstlichen Intelligenz im Maschinen- und Anlagenbau meistern?

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

Der Einsatz von datenwissenschaftlichen Methoden und Werkzeugen ist für Nicht-Informatiker mehr als nur eine Herausforderung.

Umgekehrt fehlt Informatikern oft das Verständnis für die Probleme, mit denen sich Maschinenbauer und Verarbeiter beschäftigen.

 **KI-  
MAP**

An dieser Stelle setzt das Netzwerk KI-MAP an und unterstützt Kooperationen von Anwendern und Anbietern. Das Netzwerk bietet als Zusammenschluss von acht Anbietern ein breites Kompetenzspektrum in Sachen KI und ermöglicht Interessenten direkte Kontakte, um Lösungsansätze für den Einsatz von KI zu identifizieren und innovative Technologien einzusetzen.

Am 05.09.2022 stellen sich dafür verschiedene Netzwerkpartner in kurzen Vorträgen vor und stehen anschließend für individuelle Gespräche und Nachfragen in Breakoutsessions zur Verfügung.

 **S3FOOD**  
DIGITAL INNOVATION  
IN AGRIFOOD INDUSTRY

Freuen Sie sich auf spannende Impulse und lassen Sie sich von praxisnahen Beispielen der KI-MAP-Anbieter für Ihre hausinternen Projekte inspirieren!

Anmeldung bis zum 25.08.2022  
unter [www.foodprocessing.de](http://www.foodprocessing.de)  
Kontakt: Ariane Rieger  
[Ariane.Rieger@foodprocessing.de](mailto:Ariane.Rieger@foodprocessing.de), 0521 9864060

**05. September 2022**  
**14:00 bis 17:00 Uhr**  
**ONLINE**

## Agenda

### 14:00 Willkommen & Einführung

Norbert Reichl, Food Processing Initiative  
Vorstellung ZENIT/KIMAP, Stefan Braun, ZENIT

### Impulsvortrag: Künstliche Intelligenz in der Food-Branche: Gut für Menschen, Prozesse und Unternehmen - Einblicke und Ausblicke

Dr. Klemens van Betteray, CSB-System SE

### Anwendungen von Künstlicher Intelligenz: Shopfloor

#### 14:45 Optimierung der Malzausbeute in einer Brauerei

Ralf Klinkenberg, RapidMiner, Dortmund

#### 15:00 Ausschuss-Minimierung und optimale Prozesssteuerung in der Lebensmittelveredelung

Dr. Florian Kruse, Point 8, Dortmund

#### 15:15 Wine & AI: digitize aroma – understand quality

Thomas Kessler, Genie Enterprise, Karlsruhe

Diskussion, Übertragbarkeit der Lösungen & Kaffeepause

### Anwendungen von Künstlicher Intelligenz: Verwaltung

#### 16:00 Flexible Planung von Bestellungen und Produktionschargen zur Minimierung von Rüstzeiten und Lagerbeständen

Martin Tieves, Comma Soft, Bonn

#### 16:15 Optimierung des Rechnungsprozesses durch Process Mining

Lars Beumann, Opitz Consulting, Gummersbach

Diskussion, Übertragbarkeit der Lösungen

ab 17:00 Möglichkeit zum Networking, open end

ZENIT 



Anmeldung bis zum 25.08.2022  
unter [www.foodprocessing.de](http://www.foodprocessing.de)  
Kontakt: Ariane Rieger  
[Ariane.Rieger@foodprocessing.de](mailto:Ariane.Rieger@foodprocessing.de), 0521 9864060

**05. September 2022**  
**14:00 bis 17:00 Uhr**  
**ONLINE**