



FPIInfo
kompetent*vernetzt*innovativ

Ausgabe: 08/2022

Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

mit diesem FPIInfo erhalten Sie einen Überblick über aktuellen Veranstaltungen und Aktivitäten für die Lebensmittelbranche.

Mit freundlichen Grüßen
das Team der Geschäftsstelle des Food-Processing Initiative e.V.



KI in der Lebensmittelwirtschaft:
05.09.2022, Mülheim

Maschinenstillstand, Materialkosten, Produktivitätssteigerung - Wie kann man diese Herausforderungen mit maschinellem Lernen und der künstlichen Intelligenz im Maschinen- und Anlagenbau meistern? Gemeinsam mit der ZENIT GmbH und ihrem Netzwerk für Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen in Maschinen, Anlagen und Produktion (KI-MAP) laden wir Sie am 05.09.2022, ab 14.00 Uhr zu einem informativen Nachmittag mit Kurzvorträgen und anschließendem Networking nach Mülheim ein. Freuen Sie sich auf spannende Impulse und lassen Sie sich von praxisnahen Beispielen der KI-MAP-Anbieter für Ihre hausinternen Projekte inspirieren!

Programm und Anmeldung unter <https://www.foodprocessing.de/event/einsatz-von-ki-in-der-lebensmittelwirtschaft/>



**Food Forum Lebensmittelrecht:
13.09.2022, IHK Bielefeld**

In unseren Food Forum Lebensmittelrecht am 13.09.2022 geht es von 9:45 bis 15:00 Uhr um neue Entwicklungen im Lebensmittelrecht und Lebensmittelsicherheit, aber auch um ausgewählte Fragen der Lebensmittelinformation und Nachhaltigkeitsaussagen zu Produkt und Verpackung mit Blick auf den Täuschungsschutz und den Umgang mit Behörden bei Kontrollen.

RA Dr. Boris Riemer wird in seinem Vortrag Beispiele aus der Praxis vorstellen und anschließend in der Diskussionsrunde die Fragen der Teilnehmer beantworten..

Programm und Anmeldung unter <https://www.foodprocessing.de/event/food-forum-lebensmittelsicherheit/>



**Flexible und nachhaltige Folienverpackungen für die
Lebensmittelindustrie – Exkursion zu Wentus GmbH
zeigt Lösungen**

Mehr Klima- und Umweltschutz, weniger Kunststoff – so lässt sich ein aktuelles Thema für Unternehmen der Lebensmittelbranche auf den Punkt bringen, das im Mittelpunkt des Expertentreffens bei der Wentus GmbH in Höxter stand. Auf der von der Food-Processing Initiative im Rahmen des Projektes CirQuality OWL organisierten Veranstaltung gab es Einblicke in die Folienherstellung und die Einsatzmöglichkeiten von Rezyklaten. Vertreter*innen der Lebensmittelwirtschaft konnten sich vor Ort über flexible Verpackungslösungen und Hightech-Skinfolien für die Lebensmittel- und Konsumgüterindustrie informieren.

Einzelheiten auf <https://www.foodprocessing.de/flexible-und-nachhaltige-folienverpackungen-fuer-die-lebensmittelindustrie-exkursion-zu-wentus-gmbh-zeigt-loesungen/>



**Digitale Lösungen für eine nachhaltigere und widerstandsfähigere Lebensmittelindustrie:
07.09.22, Brüssel**

Steigende Energiepreise, ein zunehmender Arbeitskräftemangel und die dringende Notwendigkeit, eine sichere, nachhaltige und erschwingliche Lebensmittelversorgung zu gewährleisten – die Lebensmittelhersteller stehen heute mehr denn je vor Herausforderungen.

Das europäische S3FOOD-Projekt hat mehr als 500 kleine und mittelständische Unternehmen der Lebensmittelindustrie und Anbieter digitaler Technologien bei ihrer digitalen Reise unterstützt, 75 Unternehmen haben direkte Finanzmittel für ihre digitalen Innovationsprojekte erhalten.

Die Ergebnisse und Erkenntnisse werden in Brüssel vorgestellt. Entdecken Sie, wie intelligente Sensor- und Datenmanagementsysteme, die von S3FOOD gefördert wurden, bereits Wirkung zeigen.

Programm und Anmeldung unter <https://s3food.eu/event/s3food-final-event-the-future-of-food-is-digital/>

**Circular Economy – Einstieg in die Kreislaufwirtschaft durch fünf R-Strategien:
15.09.2022, online**

Die GEA Group AG als einer der führenden Maschinen- und Anlagenbauer der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie setzt auf die Kreislaufwirtschaft.

Durch die Anwendung der fünf R-Strategien Reduce, Reuse, Repair, Remanufacturing und Recycling wird die Umsetzung der Kreislaufwirtschaft für Serviceteile und das Verpackungsmaterial möglich. Dabei nimmt das Portfolio der Separatoren bei der Einführung der Kreislaufwirtschaft eine Pilotfunktion ein, so dass die fünf gewählten R-Strategien bereits heute praktische Anwendung erfahren.

Die Online-Veranstaltung des VDI findet im Rahmen von CirQuality OWL (Food Processing Initiative FPI e.V., Inno Zent OWL und owl maschinenbau) statt und in Kooperation mit dem VDI Niederrhein.

Programm und Anmeldung unter <https://www.vdi.de/veranstaltungen/detail/circular-economy-einstieg-in-die-kreislaufwirtschaft-durch-fuenf-r-strategien>

GDL-Fachtagung "Lebensmitteltechnologie 2030": 15./16.09.2022, Bremerhaven

Die GDL führt gemeinsam mit dem ttz Bremerhaven im Fischbahnhof in Bremerhaven unter der Überschrift „Lebensmitteltechnologie 2030 – Woher kommen die Rohstoffe, welche Produkte werden daraus mit welcher Technologie hergestellt?“ ein Symposium durch, in dem es um die Zukunft der Lebensmitteltechnologie und der Lebensmittelbranche geht.

Das Programm der Veranstaltung umfasst vor allem folgende Aspekte: Aktuelle Ernährungstrends unter Berücksichtigung der Aspekte vegetarisch/vegan, Tierwohl und personalisierte Ernährung, Rohstofffragen u.a. auch mit Blick auf den Klimawandel, alternative Rohstoffquellen sowie technologische Aspekte wie z.B. den 3D-Druck und Fragen der Verpackung zwischen Produktschutz und Kreislauffähigkeit. Begleitet wird das Symposium von einer Ausstellung, an der verschiedene Firmen ihr Unternehmen und ihr Portfolio vorstellen.

Programm und Anmeldung unter <https://www.gdl-ev.org/veranstaltungen/gdl-veranstaltungen/296-lmt2030>

Förderung von Wärmekonzepten durch das Programm „PROGRES“

Mit einer neuen, im Mai 2022 geschaffenen Förderung für Wärmekonzepte trägt das Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen dazu bei, dass Unternehmen ihre Wärmeenergiekosten und Treibhausgasemissionen senken können: Die Erstellung der Konzepte fördert das Land jeweils mit bis zu 45.000 Euro. Insgesamt stehen bis zu zehn Millionen Euro zur Verfügung. Mit der Fördermaßnahme soll die effiziente, CO₂-arme und CO₂-neutrale Prozesswärme in Unternehmen Nordrhein-Westfalens vorgebracht werden. Eine Antragstellung ist ab sofort möglich. Dieses Förderangebot richtet sich auch an Unternehmen der Ernährungswirtschaft.

Weitere Informationen unter <https://www.bra.nrw.de/energie-bergbau/foerderinstrumente-fuer-die-energiewende/foerderung-von-waermekonzepten>

Food-Processing Initiative e.V.

kompetent · vernetzt · innovativ

Ritterstr.19

33602 Bielefeld

Telefon: 0521 98640 0

E-Mail: fpinfo@foodprocessing.de

Internet: 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

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

Bildnachweise:

question-mark-Image by Arek Socha from Pixabay, creativity-819371_1920 from Pixabay