



KOOPERATION



Fraunhofer
IVV

IVLV Arbeitsgruppensitzung:
Hygienegerechte Produktion

VVD-WORKSHOP
Future Clean 2020



Die Veranstaltung findet als
WEBKONFERENZ statt.

03./04./05.
November 2020



Fachlicher Ansprechpartner

Max Hesse
Fraunhofer IVV
Institutteil Verarbeitungstechnik
Telefon: +49 351 436 14-53
max.hesse@ivv-dd.fraunhofer.de

Anmeldung und Organisation

Verena Andreas
Fraunhofer IVV
Institutteil Verarbeitungstechnik
Telefon: +49 351 436 14-60
verena.andreas@ivv-dd.fraunhofer.de

Gebühren

Seminarplatz: 300,00 €
Mitglieder der IVLV: 100,00 €

Onlineanmeldung auf

www.ivv.fraunhofer.de/de/news/veranstaltungen/FutureClean2020.html

Die Zugangsdaten zur Teilnahme an der Webkonferenz erhalten Sie nach dem Anmeldeschluss.

**Anmeldeschluss:
28. Oktober 2020**



Fraunhofer-Institut
für Verfahrenstechnik und
Verpackung IVV
Giggenhauser Str. 35
85354 Freising
Telefon +49 8161 491-0

www.ivv.fraunhofer.de



Industrievereinigung
für Lebensmitteltechnologie
und Verpackung e.V.
Giggenhauser Str. 35
85354 Freising
Telefon +49 8161 491-140
Telefax +49 8161 491-142
www.ivlv.org



Nahrungsmittelmaschinen
und Verpackungsmaschinen

Die Veranstaltung wird
fachlich unterstützt
vom Verband
Deutscher Maschinen-
und Anlagenbau e.V.

Foto: Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV

Dienstag, 03. November 2020

13:00 Uhr Begrüßung

Vortragsblock 1: Hygienic Design

13:10 Uhr How GFSI will align the food industry behind Hygienic Design certification
Dr. Patrick Wouters, Cargill B.V.

13:40 Uhr Neue EHEDG Testmethode zur Validierung der Reinigbarkeit offener Systeme
Max Hesse, Fraunhofer IVV, Dresden

14:10 Uhr Herausforderungen und Lösungen zur durchgängigen Umsetzung von Hygienic Design
Gerhard Nagl-Springer und Markus Klausner, Maschinenfabrik Laska GmbH

14:40 Uhr World Café / Experten-Chat zu Block »Hygienic Design«

15:30 Uhr Vorstellung laufender und geplanter Projekte der IVLV e.V.
Dr. Tobias Voigt, Industrievereinigung für Lebensmitteltechnologie und Verpackung IVLV e.V.

16:30 Uhr Resümee

17:00 Uhr ENDE Tag 1

Mittwoch, 04. November 2020

09:30 Uhr Begrüßung

Vortragsblock 2: Reinigungsvalidierung

09:40 Uhr Mikrobiologische Validierung von Abfüllmaschinen – Notwendigkeit und Methoden
Dr. Peter Muranyi, Fraunhofer IVV

10:10 Uhr Reinigungsvalidierung – Voraussetzung monetärer Optimierungen
Thomas Tyborski, ECOLAB Deutschland GmbH

10:40 Uhr Schnelltest zum Nachweis von multiresistenten Staphylococcus aureus
Dr. Sabine Trupp, Fraunhofer EMFT

11:10 Uhr World Café / Experten-Chat zu Block »Reinigungsvalidierung«

12:00 Uhr MITTAGSPAUSE

Vortragsblock 3: Desinfektion und Sterilisation

13:00 Uhr UV-Desinfektion in der Lebensmittelindustrie
Johannes Kraft, Heraeus Noblelight GmbH

13:30 Uhr Sterilisation mit Plasma-aktiviertem Wasser und Wasserdampf
Prof. Dr. Thomas Schmitt-John, Plasmamatreat GmbH

14:00 Uhr Neuartige photodynamische Beschichtungen zur Oberflächendesinfektion
Dr. Theresa Frank, TriOptoTec GmbH, Regensburg

14:30 Uhr World Café / Experten-Chat zu Block »Desinfektion und Sterilisation«

15:30 Uhr Resümee

16:00 Uhr ENDE Tag 2

Donnerstag, 05. November 2020

13:00 Uhr Begrüßung

Vortragsblock 4: Innovative Reinigungstechnologien

13:10 Uhr Trockendampftechnik in der Lebensmittelindustrie – Anforderungen/Potenziale/Chancen
Samir El-Assal, FRANK Hochdruck- und Dampftechnologie GmbH

13:40 Uhr Moderne Trockeneisreinigung im täglichen Einsatz
Harald Hartmann, HaDo International GmbH

14:10 Uhr Innovative Reinigung von Wärmetauschersystemen durch Ausnutzung synergistischer Effekte
Monika Hutzler, Jürgen Löhrike GmbH

14:40 Uhr World Café / Experten-Chat zu Block »Innovative Reinigungstechnologien«

15:30 Uhr Resümee

16:00 Uhr ENDE Tag 3

