



Do. 18.04.2024

Hochschule Offenburg
E 410 | 14:00 - 17:00 Uhr

UNTERNEHMEN ZUKUNFT

Meilensteine der regenerativen
Kunststoff-Wirtschaft –
Von regionalen Kreisläufen,
biobasierten Kunststoffen bis zu
innovativen Prozessen

Campus Research & Transfer [CRT]

Hochschule Offenburg – Vielfalt in Forschung und Entwicklung



Vorträge

Meilensteine der regenerativen Kunststoff-Wirtschaft – Von regionalen Kreisläufen, biobasierten Kunststoffen bis zu innovativen Prozessen

Welche nachhaltigen Kunststofflösungen passen zu Ihrem Unternehmen? Wie können innovative Ansätze Nachhaltigkeit und unternehmerischen Erfolg verbinden? Wie lassen sich regionale Wertstoffkreisläufe gemeinsam umsetzen?

Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit sind keine Gegensätze. Insbesondere in der Kunststoffbranche gibt es viele Ansätze und Möglichkeiten, die wir mit Vorträgen von Unternehmen und aus der Forschungs- und Entwicklung vorstellen und mit den Teilnehmenden diskutieren wollen. Die Veranstaltung wird Einblicke in verschiedene Lösungswege geben und dabei ganz bewusst den Schulterschluss zwischen der Forschung und den Unternehmen fördern.

Auf Ihre Teilnahme freut sich

Prof. Dr. Thomas Seifert

Die Veranstaltung findet simultan an der Hochschule Offenburg und online (Zoom) statt.

Die Hochschule Offenburg steht für innovative Projekte und eine enge Verzahnung mit Unternehmen in der Region. Ihre vielseitigen Kompetenzen und Erfahrungen bieten beste Voraussetzungen, um neue Technologien und Lösungen praxisorientiert zu entwickeln.

Programm

- 14:00 Uhr | Begrüßung
Thomas Seifert
- 14:10 Uhr | Life Cycle Assessment für Kunststoffe
Andreas Jilg
- 14:30 Uhr | Recycling und Rezyklateneinsatz bei Verpackungen: Was geht – was geht nicht?
Andreas Vogt
- 14:50 Uhr | Trends bei Biokunststoffen – Rohstoffe, Typen, Anwendungsbeispiele
Helmut Nägele
- 15:10 Uhr | Pause
- 15:30 Uhr | Biologisch abbaubare Kunststoffe
Johannes Vinke
- 15:50 Uhr | Kunststoffspritzguss: Material- und Energieeffizienz bei gleichzeitiger Steigerung der Wirtschaftlichkeit
Christoph Dörr
- 16:10 Uhr | Untersuchung von biobasierten und recycelten Druckmaterialien für die additive Fertigung
Stefan Junk
- 16:30 Uhr | Laborbesichtigung und Meet & Greet

Referenten

Christoph Dörr

Geschäftsführer, Innoteque Solutions

Dr. Andreas Jilg

Nachwuchsprofessor Digitale Prozesstechnologie,
HS Offenburg

Prof. Dr. Stefan Junk

Leiter Labor Rapid Prototyping, Rapid Tooling und
Reverse Engineering, HS Offenburg

Helmut Nägele

Geschäftsführender Gesellschafter, Tecnaro GmbH

Prof. Dr. Johannes Vinke

Kunststoffverarbeitung, -prüfung, -recycling,
HS Offenburg

Andreas Vogt

Geschäftsführer, Vogt-Plastic

*Das RegioWIN-Leuchtturmprojekt *Zukunft.Raum.Schwarz-
wald* hat es sich zum Ziel gesetzt, durch Förderung eines struk-
turierten, bedarfsbezogenen Wissens- und Technologietransfers
die Innovationsleistung der kleinen und mittleren Unternehmen
zu erhöhen und die ländlichen und suburbanen Räume durch
Coworking- und Innovations-Hubs in ein dezentrales, grenzüber-
schreitendes Netzwerk einzubinden.*



Anmeldung

crt@hs-offenburg.de

– Meilensteine der regenerativen Kunststoff-Wirt-
schaft –

18. April 2024 | 14:00 - 17:00 Uhr

Veranstaltungsort: Hochschule Offenburg,
Raum E 410 und Online (Zoom)

Name

Vorname

Firma

Straße, Nr.

PLZ, Ort

E-Mail

– Anmeldung erforderlich bis: 16.04.2024 –
Für eine Online-Teilnahme bitte die Zugangs-
daten separat anfordern [crt@hs-offenburg.de].

*Mit Ihrer Anmeldung stimmen Sie Bildaufnahmen zu, erken-
nen die AGBs der HS Offenburg an und sind mit der Weiter-
gabe Ihrer Anmeldeinformationen an die Referenten einverstanden.*

Campus Research & Transfer [CRT]

Hochschule Offenburg

Badstraße 24, 77652 Offenburg

crt@hs-offenburg.de – Fon: (0781) 205 4695

mit freundlicher Unterstützung von:





Quelle: generiert mit KI (Lexica)

Unsere Stärken sind anwendungsnahe Forschung,
Innovation und Technologietransfer.
Im Fokus stehen neue Technologien und innovative
Anwendungsfelder.