

ITH

Industrie
trifft
Hochschule

Einladung zum Online-Fachgespräch

DONNERSTAG, 18. MÄRZ 2021

17:00 BIS 19:00 UHR

WIE DER MITTELSTAND DIE DIGITALE TRANSFORMATION MEISTERN KANN!

**KOSTENFREIE UNTERSTÜTZUNGS-
ANGEBOTE VON REGIONALEN
ANLAUFSTELLEN**

HS PF



**NETZWERK
HOCHFORM**



VERANSTALTUNGSREIHE „INDUSTRIE TRIFFT HOCHSCHULE“

INNOVATION FÖRDERN

„Industrie trifft Hochschule“ ist eine Veranstaltungsreihe der Hochschule Pforzheim und der Cluster-Initiative „Hochform“ (WSP). Sie verfolgt das Ziel, Unternehmen im Wirtschaftsraum Pforzheim/Nordschwarzwald in ihrer Innovationstätigkeit zu unterstützen. Darüber hinaus fördert sie den Austausch zwischen Wissenschaft und Praxis und gibt Einblicke in die Entwicklung neuer innovativer Produkte und Produktionsverfahren.

MEHR DIALOG

ITH wurde als regelmäßige Austausch-Plattform konzipiert. Konkrete Themen im Bereich Werkstoffe, Werkzeug- und Maschinenbau, neue Produktionsverfahren, Industrie 4.0 und vieles mehr stehen im Mittelpunkt. Vorträge, Workshops und Laborführungen gewähren umfassende Einblicke in die jeweiligen Themenbereiche.

Professoren und Mitarbeiter der Hochschule stehen den interessierten Fachkräften, Abteilungsleitern und Geschäftsführern der Unternehmen als Gesprächspartner zur Verfügung.

Wir freuen uns über Ihr Interesse an unserer Veranstaltungsreihe und nehmen gerne auch Ihre Anregungen und Themenvorschläge für weitere Veranstaltungen entgegen.



ZUM THEMA

WIE DER MITTELSTAND DIE DIGITALE TRANSFORMATION MEISTERN KANN!

IoT, Cloud, Plattform, Machine Learning, Neuronale Netze, Design Thinking, Sprints, Scrum, Quantencomputing, Mixed-Reality, Disruption, ... - Stopp! Wir leben in einer sogenannten VUCA-Welt, einer Welt geprägt durch rasanten technologischen Fortschritt, die die Art wie wir uns informieren, kommunizieren, konsumieren und arbeiten ständig verändert und wandelt. Dieser komplexe Paradigmenwechsel kann unter dem Oberbegriff Digitalisierung, der seit Jahren einen Hype ohne gleichen erfährt, zusammengefasst werden. Die COVID-19 Pandemie hat uns schmerzlich aufgezeigt, wie wichtig digitale Lösungen für Gesellschaft, Industrie und Verwaltung sein können und hat gleichzeitig als Brandbeschleuniger für viele Digitalisierungsvorhaben gewirkt. Viele mittelständische Unternehmen haben die Notwendigkeit zum Handeln erkannt, stehen aber vor der Fragestellung, wie Digitalisie-

rungsprojekte erfolgreich angegangen werden können.

Im Rahmen dieser Veranstaltung sollen interessante und kostenfreie Angebote zum Thema Digitalisierung regionaler Digitalisierungszentren vorgestellt werden. Insbesondere kleine und mittlere Unternehmen, Existenzgründer und Start-ups sollen beim Einstieg in Digitalisierungsvorhaben Unterstützung erfahren. Gleichzeitig wird ein Industrieunternehmen aus dem Bereich Energie- und Gebäudetechnik spannende Einblicke in die gemeinsame Projektarbeit gewähren und von deren Mehrwerten berichten. Abschließend besteht die Möglichkeit zum Austausch mit den Experten, bei dem Sie Ihre Problemstellung einbringen können.

PROGRAMM

DONNERSTAG, 18. MÄRZ 2021

17:00 BIS 17:05 UHR

BEGRÜßUNG

Dekan Prof. Dr.-Ing. Matthias Weyer, Hochschule Pforzheim

17:05 BIS 17:40 UHR

DIGITALE DISRUPTION - INNOVATIONSTHEATER ODER REALER MEHRWERT FÜR'S UNTERNEHMEN

Vortrag: Prof. Dr. Bernhard Kölmel, Hochschule Pforzheim

17:40 BIS 17:50 UHR

DIGITAL HUB NORDSCHWARZWALD - ANLAUFSTELLE FÜR DIGITALISIERUNGSFRAGESTELLUNGEN

Vorstellung: Patrice Glaser, Digital Hub Managerin und Wiss. MA Hochschule Pforzheim

17:50 BIS 18:00 UHR

KI-LAB NORDSCHWARZWALD - KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR REGIONALE UNTERNEHMEN

Vorstellung: Prof. Dr. Thomas Schuster, Hochschule Pforzheim

18:00 BIS 18:10 UHR

MITTELSTAND 4.0 KOMPETENZZENTRUM STUTTGART - PARTNER FÜR UMSETZUNGSPROJEKTE

Vorstellung: Prof. Dr. Rebecca Bulander, Hochschule Pforzheim

18:10 BIS 18:30 UHR

DIGITALISIERUNGSMEHREWERTE DURCH ENERGIE-MANAGEMENT - IOT-INFRASTRUKTUREN ALS BASIS DER WERTSCHÖPFUNG

Best-Practice: Dr. Michael Krutwig, krumentia GmbH aus Karlsruhe

18:30 BIS 18:45 UHR

DISKUSSION

ANMELDUNG

**WIE DER MITTELSTAND DIE DIGITALE TRANSFORMATION
MEISTERN KANN!**

DONNERSTAG, 18. MÄRZ 2021, 17:00 BIS 19:00 UHR

Name, Vorname: _____

Firma: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie um Ihre Anmeldung zu der kostenfreien Veranstaltung bis Montag, 15.03.2021. Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an: Fax 07231 39-2595 oder info@ws-pforzheim.de Bitte beachten Sie: begrenzte Teilnehmerzahl.

Im Rahmen der Durchführung dieser Veranstaltung werden Ihre Daten nur von den Veranstaltern (WSP/HS Pforzheim) zur Aufgabenerfüllung verarbeitet. Sollten Sie nach Ende dieser Veranstaltung eine Löschung Ihrer Daten bei den Veranstaltern wünschen, teilen Sie uns dies bitte mit. Die Löschung wird dann umgehend vorgenommen.

- Falls Sie künftig auch über weitere interessante Aktionen des WSP informiert werden möchten, kreuzen Sie bitte das danebenliegende Feld an. Gerne nehmen wir Sie in unseren Verteiler auf.

ITH

Industrie
trifft
Hochschule

NÄCHSTE VERANSTALTUNGS- TERMINE

**KI - KÜNSTLICHE INTELLIGENZ -
EINSATZ IN DER PRODUKTION**

DONNERSTAG, 10. JUNI 2021 | Prof. Dr.-Ing. Norbert Schmitz

**INFO-VERANSTALTUNG ZUM ZENTRUM
FÜR PRÄZISIONSTECHNIK (ZPT)**

DONNERSTAG, 14. OKTOBER 2021 | Oliver Reitz (WSP); Markus Epple (WSP); Prof. Dr.-Ing. Carlo Burkhardt

**TECHNOLOGIE-TRENDS IN MEDIZINTECHNIK &
LIFE SCIENCES**

DONNERSTAG, 02. DEZEMBER 2021 |
Prof. Dr.-Ing. Tobias Preckel

HS PF



**NETZWERK
HOCHFORM**

