



Impulstagung für virtuelles Arbeiten im Mittelstand

Donnerstag
22. 09. 2022
13:00 - 16:30h

85 PSI
11%
2915 PSI
300 RPM
4450 PSI
▼

Zentrum für Mechatronik und
Automatisierungstechnik (ZeMA)
Eschberger Weg 46
D-66121 Saarbrücken



Dr. Christian Grünwald
*„Virtuelle Arbeitswelten
von Morgen“*
Z_Punkt Foresight GmbH



Cyrus Hecker
*„Virtuelle Konstruktion
in der Solarindustrie“*
Greencells GmbH



Tobias Greff & Thomas Schweiß
*Live-Demo „Remote Lösungen im
Außendienst“*
August-Wilhelm Scheer Institut für
digitale Produkte und Prozesse



Gabriele Held & Max Auth
*„Einbeziehung & Beteiligung
von Mitarbeiter*innen“*
RKW Kompetenzzentrum
Eschborn



Matheo Zech
*Live Demo: „Virtuelles
Coaching in der Produktion“*
abat+ GmbH



DiNet
Saarland

Michael Bachmann
*„Digitalstarter Saarland –
Förderung virtueller Arbeit
im Saarland“*
Netzwerkstelle
Digitalisierung Saarland
(DiNet)



Luzie Seeliger
*„Kollaboration und
Teamarbeit in der
hybriden Arbeitswelt“*
Centigrade GmbH

Virtuelle Arbeitsgestaltung

Produktion, Außendienst, Teamarbeit, Führung – Immer mehr Prozesse in Unternehmen werden virtuell gesteuert und ortsunabhängig unterstützt. „Arbeit über Distanz“ bietet weitaus mehr als Homeoffice und stellt sich zukünftig als eines der entscheidenden Entwicklungsfelder für den wirtschaftlichen Erfolg von Unternehmen dar.

Unsere Tagung bietet Unternehmen aus Produktion, Handwerk und Dienstleistung Impulse zur virtuellen Steuerung von Prozessen im Betrieb.



Virtuelle Transformation in KMU:

- Wie sieht der virtuell unterstützte Außendienst in Zukunft aus?
- Welche Arbeitsprozesse können über Distanz gesteuert werden?
- Wie gestaltet sich eine mitarbeiterzentrierte Umsetzung?
- Wo können virtuelle Arbeitsprozesse zu mehr Wertschöpfung beitragen?

ViSAAR Kernthemen



Virtuelle Kollaboration

Ortsunabhängige, wissensintensive und kollaborative Arbeitstätigkeiten von Mensch zu Mensch.

Virtuelles Coaching

Anleitung, Support und arbeitsplatzintegrierte Weiterbildung von Mitarbeitern und Kunden über digitale Assistenzsysteme.



Virtuelle Führung

Dashboard basiertes Management ermöglicht unabhängig von Ort und Zeit die strategische Steuerung von Prozessen, Anlagen und Mitarbeitenden.



Virtuelle Produktion

Digitale Modelle ermöglichen ein virtuelles Abbild der Produktion. Remotesteuerung von Anlagen und Produktionsprozessen.



Virtuelle Mobilität

Virtualisierung ermöglicht die Flexibilisierung des Arbeitsortes. Hierdurch können die Effektivität erhöht und die Mobilitätskosten reduziert werden.



- ▶ *Grußwort*
Staatssekretärin Elena Yorgova-Ramanauskas –
Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitales und
Energie Saarland
- ▶ *"ViSAAR - Impuls für Innovationen in der Region"*
Prof. Dr. Volker Hielscher, ISO Institut für
Sozialforschung und Sozialwirtschaft e.V.
- ▶ *„Virtuelle Arbeitswelten von Morgen“*
Dr. Christian Grünwald – Foresight Director Z_Punkt
GmbH
- ▶ *„Virtuelles Baustellenmonitoring in Solarparks“*
Cyrus Hecker – Greencells GmbH
- ▶ *Live-Demo „Remote Lösungen im Außendienst“*
Tobias Greff & Thomas Schweiß – August-Wilhelm
Scheer Institut für digitale Produkte und Prozesse
gGmbH
- ▶ *„Bottom-Up – Beschäftigungsbeteiligung in
Transformationsprojekten“*
Maximilian Auth / Gabriele Held – RKW
Kompetenzzentrum Eschborn
- ▶ *„Kollaboration und Teamarbeit in der hybriden
Arbeitswelt“*
Luzie Seeliger – Centigrade GmbH
- ▶ *Live Demo: „Virtuelles Coaching in der Produktion“*
Matheo Zech - abat+ GmbH
- ▶ *„Digitalstarter Saarland – Förderung virtueller Arbeit
im Saarland“*
Michael Bachmann – Netzwerkstelle Digitalisierung

ViSAAR

Impulstagung für virtuelles Arbeiten im Mittelstand

Ort: Zentrum für Mechatronik und
Automatisierungstechnik (ZeMA)

Datum: Donnerstag 22. September 2022

Uhrzeit: 13:00 – 16:30 Uhr

Es gelten die zu dem Zeitpunkt gültigen
Corona Bestimmungen.

Anmeldung

Um Anmeldung bis zum 15. September
2022 wird gebeten.

Die Online Anmeldung finden Sie [hier](#)

Veranstaltung des ViSAAR Projektverbund

Institut für Sozialforschung
und Sozialwirtschaft e.V.
Saarbrücken

iso

saaris
saarland.innovation&standort e.V.

August-Wilhelm
Scheer Institut
Digital Research

ZeMA
Zentrum für Mechatronik
und Automatisierungstechnik

Debusmann
Kälte - Klima - Lufttechnik

GREENCELLS
GROUP

ISL
ISL GROUP
MANAGEMENT

DetCom Solutions

LUWOTEC

WOLL
SONDERLÖSUNGEN
Maschinenbau

WALOR
Stahlbau und Montage GmbH

Kontakt

saaris- saarland.innovation&standort e.V.
Franz-Josef-Röder Straße 9
66119 Saarbrücken

Pascal Thome Tel. 0681 / 9520-594
Dr. Alexander Schmitt Tel. 0681 / 9520-471
info@visaar.de

www.saaris.de
www.visaar.de |  Facebook |  LinkedIn

BMBF-Fördermassnahme *REGION.innovativ - Arbeitswelten der Zukunft in strukturschwachen Regionen*. Dieses Forschungs- und Entwicklungsprojekt wird durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im Förderprogramm „REGION.innovativ“ unter dem Förderkennzeichen "02L20B087" gefördert.

GEFÖRDERT VOM

**REGION.
innovativ**



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung