

VIRTUELLE VERANSTALTUNGSREIHE

DIGITALE SERVICE- TRANSFORMATION JETZT!

Fraunhofer meets Mittelstand in Heilbronn-Franken

MS Teams, Termine von 15. Juli 2021 bis 19. Mai 2022



VORWORT



Neue Technologien und digitale Lösungen verändern die Arbeits- und Wertschöpfungsprozesse im verarbeitenden Gewerbe grundlegend. Das Spektrum reicht von digitalen Service-Konzepten für Maschinen und Anlagen über KI-Anwendungen in Produktion und Vertrieb bis zu intelligenten Formen des Informations- und Wissensmanagements für die Beschäftigten.

Mit der neuen Reihe »Digitale Service-Transformation JETZT!« bringt Fraunhofer erstmals gebündeltes Know-how zur digitalen Transformation gezielt in die Region Heilbronn-Franken. Dazu werden Expert*innen von Fraunhofer-Instituten in regelmäßigen Abständen praxisorientierte Use Cases und anwendungsorientiertes Umsetzungswissen für die Bedürfnisse des Mittelstands aufbereiten und vorstellen.

Im Fokus steht die Übertragbarkeit von Anwendungsfällen auf die Praxis. Unternehmen und angewandte Forschung stellen gemeinsam Best-Practice-Lösungen für die Digitalisierung zur Diskussion. Dabei wird ein offener und vertrauensvoller Dialog angestrebt, der neben Erfolgsgeschichten auch Hemmnisse und Herausforderungen thematisiert.

Mit der virtuellen Veranstaltungsreihe schaffen wir eine neue Informationsplattform für digitale Service-Projekte im verarbeitenden Gewerbe mit regionalem Bezug. Das Programm für die Jahre 2021/2022 haben wir hier für Sie zusammengestellt.

Nutzen Sie jetzt die Möglichkeit, sich regelmäßig und kompakt über neue Entwicklungen und Umsetzungsprojekte im Bereich der digitalen Service-Transformation zu informieren. Die Anmeldung und Teilnahme sind kostenlos, die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Wir freuen uns auf Sie!



Dr. Bernd Bienzeisler,
Leiter Forschungs- und Innovationszentrum
Kognitive Dienstleistungssysteme KODIS,
Fraunhofer IAO

Beteiligte Fraunhofer-Einrichtungen:

Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO
Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU
Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML
Fraunhofer-Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik IPK
Fraunhofer Austria

GENERELLER PROGRAMMABLAUF

In max. 75 Minuten erhalten Sie tiefgreifende Einblicke in praxisorientierte Digitalisierungsansätze für das verarbeitende Gewerbe und angrenzende Branchen und Industrien.

- 16.30 Uhr** **Begrüßung und Intro**
KODIS, Fraunhofer IAO, Heilbronn
- 16.40 Uhr** **Vorstellung unternehmensspezifischer
Problemstellungen**
Partnerunternehmen
- 17.00 Uhr** **Lösungsansatz aus der angewandten
Forschung**
Fraunhofer-Institut
- 17.20 Uhr** **Diskussion und Interaktion**
- 17.40 Uhr** **Zusammenfassung der Erkenntnisse**
KODIS, Fraunhofer IAO, Heilbronn
- 17.45 Uhr** **Ende**

1. Termin: 15. Juli 2021

KI-gestützte Maschinendatenanalyse – was ist möglich?
Fraunhofer IAO (KODIS) & Marbach Werkzeugmaschinen GmbH

2. Termin: 23. September 2021

Sichere Datenübertragung für Cloud Services in der Produktion
Fraunhofer IWU & METROM Mechatronische Maschinen GmbH

3. Termin: 11. November 2021

Innovative Service-Konzepte durch »Smart Maintenance«
Fraunhofer Austria (Wien) & Aichelin Service GmbH

4. Termin: 20. Januar 2022

Thema wird bedarfsgerecht definiert

5. Termin: 17. März 2022

Thema wird bedarfsgerecht definiert

6. Termin: 19. Mai 2022

Thema wird bedarfsgerecht definiert

Die thematischen Schwerpunkte und Best-Practice-Lösungen im Folgejahr 2022 richten wir an den Anforderungen und Interessen des Teilnehmerkreises aus. Weiterführende Informationen zu den in diesem Jahr geplanten Veranstaltungen finden Sie unter www.kodis.iao.fraunhofer.de unter »Aktuelles«.

ANMELDUNG UND INFORMATIONEN ZUR VERANSTALTUNGSREIHE



<https://s.fhg.de/JETZT>

NEUGIERIG GEWORDEN?



Newsletter
informationen.iao.fraunhofer.de



Veranstaltungen
www.iao.fraunhofer.de/de/veranstaltungen



IAO-Blog
blog.iao.fraunhofer.de



Twitter
twitter.com/iaostuttgart



YouTube
youtube.com/user/FraunhoferIAO