



Mittelstand 4.0
Kompetenzzentrum
Stuttgart

#digitalinBW



Digitalisierung von Produktionsprozessen erleben

Workshops im Future Work Lab und
im Applikationszentrum Industrie 4.0

www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de

Mittelstand-
Digital 

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Mit zwei Anlaufstellen in Stuttgart und Karlsruhe unterstützt das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Stuttgart kleine und mittlere Unternehmen praxisgerecht bei der digitalen Optimierung ihrer Prozesse sowie der (Weiter-)Entwicklung bestehender oder neuer Geschäftsmodelle für die digitale Zukunft. Entdecken Sie mit uns die „4.0-Potenziale“ Ihres Unternehmens und setzen Sie Ihr Digitalisierungsprojekt mit unserer Begleitung in die Tat um.

Unter dem Motto „Digitalisierung erleben“ werden im Rahmen der kostenfreien Veranstaltungen die Chancen der Digitalisierung unter Berücksichtigung jeweiliger Herausforderungen beleuchtet. Für die nötige Nähe zur Praxis sorgt jeweils eine Führung durch das Applikationszentrum Industrie 4.0 oder das Future Work Lab. Hier werden entsprechende Anwendungen anhand verschiedener Demonstratoren zum Thema Produktion anschaulich für Industrie und Handwerk vorgestellt.



Foto: Ludmila Parysk, © Fraunhofer/IAO

Die Demonstrationsworkshops im Applikationszentrum Industrie 4.0

Bei den Veranstaltungen im Applikationszentrum Industrie 4.0 steht das Erleben von cyberphysischen Systemen im Vordergrund. Wir zeigen Ihnen unter anderem, wie Assistenzsysteme funktionieren und wie bereits vorhandene Anlagen ohne umfassende Neu-Investitionen datentechnisch angebunden werden können.

Termine für 2018

28.02. 2018
16.04. 2018
25.06. 2018
25.09. 2018
08.11. 2018

Veranstaltungsort:
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik
und Automatisierung IPA
Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Agenda

14:00 Begrüßung und Vorstellung des Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrums
14:30 Einführungsvortrag zu Chancen der Digitalisierung
15:00 Führung Applikationszentrum Industrie 4.0
16:00 Umsetzungsbeispiele für KMU
16:30 Ende

Kontakt

Susann Kärcher
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik
und Automatisierung IPA
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart
susann.kaercher@ipa.fraunhofer.de

<http://s.fhg.de/applikationszentrum>

Die Demonstrationsworkshops im Future Work Lab

Die Demonstration der Anwendungsmöglichkeiten neuer Technologien in das bestehende Unternehmen steht im Mittelpunkt der Veranstaltung. Lösungen im Bereich mobiler Maschinenbedienung, Mensch-Roboter-Interaktion und digitale Assistenzsysteme können im Future Work Lab kennengelernt werden.

Termine für 2018

16.03. 2018
15.06. 2018
28.09. 2018
30.11. 2018

Veranstaltungsort:
ARENA2036
Pfaffenwaldring 19
70569 Stuttgart

Agenda

09:30 Vorstellung des Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum und Fachvortrag „Industrie und Arbeit 4.0“
10:15 Kaffeepause
10:30 Führung im Future Work Lab mit anschließender Diskussion
12:00 Ende

Kontakt

Jessica Klapper
Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und
Organisation IAO
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart
jessica.klapper@iao.fraunhofer.de

<https://futureworklab.de>

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Stuttgart ist Teil der Förderinitiative „Mittelstand 4.0 – Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“, die im Rahmen des Förderschwerpunkts „Mittelstand- Digital – Strategien zur digitalen Transformation der Unternehmensprozesse“ vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) gefördert wird. Weitere Informationen finden Sie unter www.mittelstand-digital.de

info@mittelstandkompetenzzentrum.de

www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de



Aktuelles zu Thema und Projekt auf
Twitter: @digitalinBW

Anmeldung

Melden Sie sich direkt auf unserer Website www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de für die kostenlosen Workshops an!



Titelbild (links): Ludmilla Parsyak, © Fraunhofer IAO
(rechts) Rainer Bez, © Universität Stuttgart IFF / Fraunhofer IPA;

Impressum

Herausgeber und Redaktion

Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum
Stuttgart c/o Fraunhofer-Institut für
Arbeitswirtschaft und Organisation
IAO

Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Rechtsform:

Das Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO ist eine rechtlich nicht selbstständige Einrichtung der Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.

Stand: Januar 2018