

## Anmeldung

Melden Sie sich direkt auf unserer Website [www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de](http://www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de) für die kostenlosen Workshops an!



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](http://www.mittelstand-digital.de)

[info@mittelstandkompetenzzentrum.de](mailto:info@mittelstandkompetenzzentrum.de)

[www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de](http://www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de)



Aktuelles zu Thema und Projekt auf  
**Twitter: @digitalinBW**



Baden-Württemberg



**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](http://www.digitales-kompetenzzentrum-stuttgart.de)

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

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: Ludmilla Parysk, © Fraunhofer IAO

## 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>

## 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>