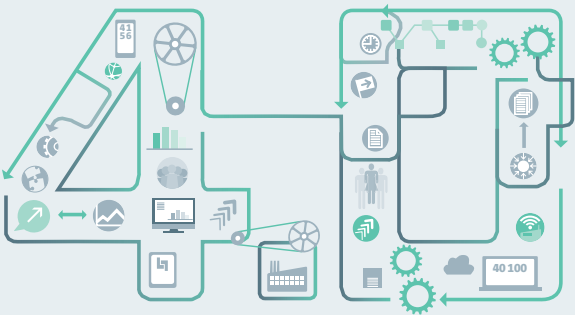


# EINLADUNG

zum Fachkolloquium am  
21. und 22. Juni 2016

Digitalisierung  
&  
Industrie





## Sehr geehrte Damen und Herren,

Industrie 4.0 bzw. eine starke Digitalisierung der Wirtschaft werden die Arbeitswelt der Zukunft prägen. Der Weg dorthin erfordert ein Umdenken und die Umsetzung zahlreicher Veränderungen kleineren und größeren Ausmaßes. Derzeit bestehen in den Unternehmen aber häufig eine große Verunsicherung und ein hoher Informationsbedarf – dies betrifft insbesondere KMU. Beim diesjährigen Fachkolloquium erläutern deshalb Experten aus der Praxis, wie sie die Chancen von Industrie 4.0 nutzen.

Erfahren Sie im fachlichen Austausch die Möglichkeiten der Industrie 4.0 und wie Sie diese nutzen können. Freuen Sie sich darauf, die Digitalisierung anhand verschiedener Exponate selbst zu erleben – lassen Sie sich überraschen.

Neben Fachvorträgen erwarten Sie praxisnahe Workshops zu den Themen »kognitive Assistenz«, »physische Assistenz« und »Führung in der digitalisierten Arbeitswelt«.

Im Anschluss an das Fachkolloquium findet am zweiten Tag unsere Mitgliederversammlung statt.

**Ich freue mich, Sie am 21. und 22. Juni 2016 in Düsseldorf begrüßen zu dürfen.**

Ihr  
Sascha Stowasser

## TAG 1: Fachkolloquium

21. Juni 2016

10.00 Begrüßungskaffee

10.30 Eröffnung des Fachkolloquiums 2016  
*Prof. Dr. Sascha Stowasser, Direktor, ifaa*

10.40 »Digitalisierung & Industrie 4.0«  
Überblick und Einführung  
*Dr. Frank Lennings, Dr. Tim Jeske, ifaa*

11.05 »Horizontale Vernetzung in der Prozesskette«  
*Ferdinand Hasse, Vice President SU Manufacturing Solutions, PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG*

12.00 Mittagessen

13.15 Parallel-Workshops  
■ kognitive Assistenz  
■ physische Assistenz  
■ Führung in der digitalisierten Arbeitswelt

14.30 Kaffeepause

15.00 Vorstellung der Workshopergebnisse im Plenum

15.30 »Ergonomiewerkzeuge der Zukunft – Vom Prototyp zum Serienprodukt durch ganzheitliche Produktoptimierung«  
*Tanja Schembera-Kneifel, Planer Industrial Engineering, AUDI AG*

16.25 Virtuelle Realität live erleben

16.35 »Leichtbauroboter für die Mensch-Roboter-Kollaboration«  
*Elmar Schauppel, Produktmanager – Advanced Technology Solutions, KUKA Systems GmbH*

ca. 17.30 Ende des 1. Veranstaltungstages  
*Prof. Dr. Sascha Stowasser, Direktor, ifaa*

20.00 Abendessen

## TAG 2: Fachkolloquium & Mitgliederversammlung

22. Juni 2016

9.15 Begrüßung  
*Peter Grass, Vorstandsvorsitzender des ifaa*

9.25 »Digitale Unterstützung der handwerklichen Kernkompetenz«  
*Hanns Peter Spaniol, Geschäftsführer, Heusch GmbH & Co. KG*

10.20 »Datenmanagement für digitale, auftragspezifische Arbeitsanweisungen«  
*Karlheinz Wintergerst, Director Industrial Engineering Product Supply Operation, Fujitsu Technology Solutions GmbH*

11.15 Kaffeepause

11.40 »Kompetenzen für die digitale Welt – die Digitalisierung hat begonnen«  
*Christoph Kunz, Head of Portfolio Management, Siemens AG*

12.35 Abschluss des Fachkolloquiums 2016  
*Prof. Dr. Sascha Stowasser, ifaa*

12.45 Mittagessen

14.00 Mitgliederversammlung  
(geschlossene Veranstaltung)

15.30 Ende der Veranstaltung

**Wir freuen uns über Ihre Anmeldung bis zum 9. Mai 2016. Bitte melden Sie sich über unsere Veranstaltungsseite [event.arbeitswissenschaft.net](http://event.arbeitswissenschaft.net) an.**



Einführung

Workshop

physische Assistenz

kognitive Assistenz

Qualifikation



## Radisson Blu Scandinavia

Hotel Düsseldorf  
Karl-Arnold-Platz 5  
40474 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 4553 3500  
Telefax: +49 211 4553 257  
E-Mail: [reservations.duesseldorf@radissonblu.com](mailto:reservations.duesseldorf@radissonblu.com)

[www.radissonblu.com/de/scandinaviahotel-duesseldorf](http://www.radissonblu.com/de/scandinaviahotel-duesseldorf)

Für die Übernachtung vom 21. Juni auf den 22. Juni 2016 ist ein Abruflkontingent im Radisson Blu Scandinavia Hotel Düsseldorf reserviert (135 Euro inkl. Frühstück pro Einzelzimmer).

Bitte buchen Sie **bis spätestens 9. Mai 2016** unter dem Stichwort »ifaa«.

Das Parken in der Tiefgarage kostet pro Tag 18 Euro.

## Ihre Ansprechpartnerin im ifaa

### Karin Lieb

Telefon: + 49 211 54 22 63-16  
Telefax: + 49 211 54 22 63-37  
E-Mail: [k.lieb@ifaa-mail.de](mailto:k.lieb@ifaa-mail.de)

## Anfahrtsbeschreibung

### Mit dem Pkw

**Von Norden:** A 52 geht in den »Nördlichen Zubringer« über, am Autobahnde rechts Richtung Innenstadt. Sofort wieder rechts auf den Kennedydamm, direkt 1. rechts in die Georg-Glock-Straße, 1. links in die Josef-Gockeln-Straße. Sie finden das Hotel nach 400 m auf der linken Seite.

**Mönchengladbach/Neuss:** Auf der B 7 (Heinrich-Erhard-Str./Johannstr.) bis zur Unterführung geradeaus, nicht in die Unterführung einbiegen, sondern rechts daran vorbei Richtung Hafen/Innenstadt. An der 1. Ampel links in den Kennedydamm einbiegen, direkt 1. rechts in die Georg-Glock-Straße, 1. links in die Josef-Gockeln-Straße. Sie finden das Hotel nach 400 m auf der linken Seite.

**Von Westen und von Süden:** A 57 bis Autobahnkreuz Kaarst, dort auf die A 52 Richtung Düsseldorf, A 52 wird zur B 7 auf der Theodor-Heuss-Brücke (Beschilderung Flughafen folgen), 1. Möglichkeit rechts nach der Brücke. Richtung Innenstadt – sofort wieder rechts auf den Kennedydamm, direkt 1. rechts in die Georg-Glock-Straße, 1. links in die Josef-Gockeln-Straße. Sie finden das Hotel nach 400 m auf der linken Seite.

**Von Osten:** A 46 Ausfahrt Bilk/Hafen abfahren, links einordnen und in den Südring einbiegen dann rechts abbiegen Richtung Messe/Flughafen. Auf der Völklinger Straße – durch den Rheinufertunnel immer geradeaus. Cecilienallee folgen – am Golzheimer Platz rechts abbiegen und die Kaiserswerther Straße überqueren. Sie finden das Hotel gegenüber.

### Mit dem Taxi vom Flughafen

Der Flughafen Düsseldorf International ist 6 km entfernt. 10 Minuten mit dem Taxi, mit der Bahn über Hauptbahnhof Düsseldorf 20 Minuten.

### Öffentliche Verkehrsmittel

U-Bahn U 78 oder U 79 Richtung Messe oder Duisburg nehmen. Die Haltestelle »Golzheimer Platz« liegt unmittelbar vor dem Hotel.

### Entfernungen

Messe und CCD: 5 Minuten

Flughafen Düsseldorf: 10 Minuten

Hauptbahnhof: 10 Minuten