



Fraunhofer

IAO

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR
ARBEITSWIRTSCHAFT UND ORGANISATION IAO

VERANSTALTUNGSREIHE BUSINESS BREAKFAST

COGNITIVE ENGINEERING AND PRODUCTION

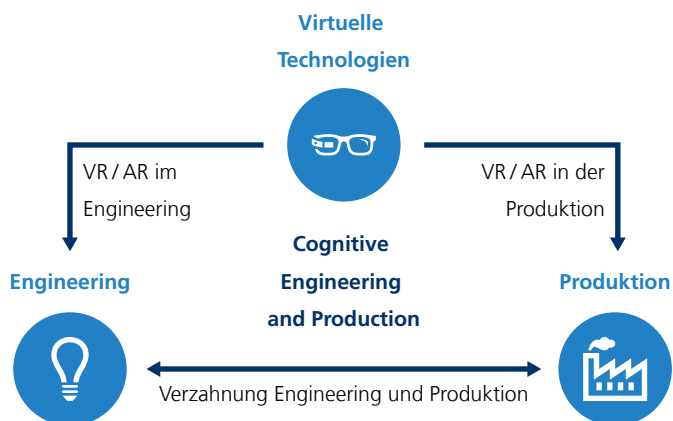
Programm 2019





Das Umfeld, in dem sich Unternehmen behaupten müssen, verändert sich immer schneller. Stichworte wie Digitalisierung, Industrie 4.0 sowie der Demografische Wandel stellen Unternehmen stetig vor die Herausforderung, ihre Organisation und Prozesse mit neuen Technologien anzupassen. Wie bewältigen Sie diese Aufgabe optimal und welche Lösungsansätze gibt es?

Im Forschungsbereich »Cognitive Engineering and Production« gestalten wir mit neuen Methoden und innovativen Tools die Zukunft der Produktentwicklung und der Produktion in der verarbeitenden Industrie und im Baugewerbe. Die Verbindung von Engineering und Produktion ermöglicht es, die Wertschöpfungskette zu optimieren. Durch den Einsatz virtueller und immersiver Technologien werden zusätzliche Potenziale nutzbar gemacht.



Gerne beraten wir auch Sie dabei, Ihre Produktentwicklung schneller und digitaler vorantreiben, Ihre Produktion effizienter und attraktiver zu gestalten und die Prozesse in Ihrem Unternehmen virtuell und partizipativ zu planen.

Im Rahmen des »Business Breakfast« zeigen wir Ihnen durch jeweils zwei anwendungsbezogene Fachvorträge, wie Sie unsere Expertise für Ihren Betrieb nutzen können. Während des get-togethers mit Frühstück ist ausreichend Zeit, um im individuellen Gespräch Ihre Situation und die Möglichkeiten einer Zusammenarbeit zu beleuchten.

Besuchen Sie uns und profitieren Sie von unseren innovativen Leistungen. Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen.

Freundliche Grüße
Dr. Moritz Hämmerle

27.03.2019 Industrie 4.0 und 3D-Druck auf dem Shopfloor

Erdem Gelec, erdem.gelec@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2055

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-270319

14.05.2019 Flexibler Personaleinsatz in Produktion und Engineering

Dr. Stefan Gerlach, stefan.gerlach@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2076

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-140519

27.06.2019 Assistenzsysteme in Produktion und Service – VR, AR & Co

Jessica Klapper, jessica.klapper@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2287

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-270619

18.07.2019 Vom virtuellem Prototypen zum digitalen Zwilling – wie PLM und Gebäudemanagement voneinander lernen können

Jonathan Masiar, jonathan.masiar@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2369

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-180719

10.10.2019 Methoden und Strategien in einer digitalisierten Produktentwicklung

Adrian Barwasser, adrian.barwasser@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2283

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-101019

21.11.2019 Mensch-Roboter-Kollaboration und Exoskelett-basierte Arbeitsplätze in der Produktion

Oliver Scholtz, oliver.scholtz@iao.fraunhofer.de,

Telefon +49 711 970-2050

Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart

s.fhg.de/business-breakfast-211119

ANMELDUNG | Die Anmeldung erfolgt auf der jeweiligen Veranstaltungswebsite, siehe Programm 2019. Eine verbindliche Anmeldung ist erforderlich.

TEILNAHMEGEBÜHR | Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

ABLAUF

7.30 Uhr – 1. Inhaltlicher Impuls*

8.00 Uhr – 2. Inhaltlicher Impuls*

8.30 Uhr – Get-together mit Frühstück und Demonstrationen

9.30 Uhr – Ende des Business Breakfast

* Die Themen der Impulse sind im jeweiligen Tagesprogramm zu finden.

ANMELDESCHLUSS | Bis eine Woche vor der Veranstaltung ist eine Anmeldung möglich.

ANFAHRT | Eine elektronische Anfahrtsskizze erhalten Sie im Internet unter www.iao.fraunhofer.de/anfahrt.

VERANSTALTUNGSORT | Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart, Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

INFORMATIONEN | Fraunhofer IAO, Dr. Moritz Hämmeler, moritz.haemmerle@iao.fraunhofer.de, Telefon +49 711 970-2284
Veranstaltungsspezifische Informationen erhalten Sie von den Themenverantwortlichen.