

# Unser Ziel: Anschub und Beschleunigung der Digitalen Transformation in Baden-Württemberg

Die digitale Transformation stellt die derzeit größte Herausforderung für die baden-württembergische Industrie dar. Neue Technologien der Automatisierung und Vernetzung von Produktionsprozessen führen zu einer drastischen Erhöhung der Komplexität von Prozessen und Entscheidungen. Dies wiederum verändert die Anforderungen an Mitarbeiterkompetenzen sowie Unternehmensorganisation und erfordert eine gänzlich neue, "digitale" Führungskultur. Für verantwortungsvolle Unternehmer und Führungskräfte ist es daher von essentieller Wichtigkeit, geeignete **Digitalisierungsstrategien** zu entwickeln und im Unternehmen zu verankern. Nur so können die genannten Herausforderung bewältigt werden und effektiven Nutzen generieren.

Um diesen Transformationsprozess zu unterstützen, wurde auf Initiative des baden-württembergischen Wirtschaftsministeriums und der Allianz Industrie 4.0 ein Workshop organisiert, der das Bewusstsein für den anstehenden Wandel schärft und notwendige Maßnahmen aufzeigt. Der Workshop dient als Auftaktveranstaltung und wird gemeinschaftlich von der IHK Karlsruhe, der HECTOR School of Engineering and Management des KIT und dem Center for Creative Leadership (CCL) ausgerichtet. Führungskräfte aus badenwürttembergischen Spitzenunternehmen erläutern anhand von Best-practice Beispielen, wie sie den Prozess der digitalen Transformation in ihren Unternehmen erfolgreich eingeleitet und strukturiert haben. Während die Professoren des KIT den technologischen State of the Art präsentieren, stellen die anwesenden Coaches von CCL neueste Methoden des Digital Leadership vor.

Die Teilnahme am Workshop ist kostenlos!

# Ziele des Workshops:

- Informelles **Networking** zwischen Teilnehmern, Rednern, Professoren des KIT und Coaches von CCL
- Welche Möglichkeiten und Herausforderungen bietet Industrie 4.0? Welche Technologien sind derzeit Forschungsstandard bezüglich der agilen Produktion? Welche Führungsmethoden stehen Führungskräften zur Verfügung, um den Wandel anzustoßen und kontinuierlich und flächendeckend umzusetzen?
- Durch welche Weiterbildungsmaßnahmen lässt sich die Lücke zwischen Wunsch und Wirklichkeit im Unternehmen in Baden-Württemberg schließen?



### Übersicht Leadership 4.0 Programm











# **Agenda**

8:30 - 9:00	Kennenlernen der Teilnehmer bei Kaffee und Croissants	
9:00 - 9:15	Begrüßung und Einführung in den Tag Vorstellung des Projektes Leadership 4.0	Prof. Hans-Peter Mengele Dr. Katharina Mattes Dr. Judith Elsner Dr. Joseph Press
9:15 - 9:45	Best Practice Beispiele aus der Industrie (Anwendung) Technologieorientiert / Managementorientiert	Johann Soder, SEW N.N.
9:45 - 10:15	Diskussion: Welche Anforderungen stellt die Digitalisierung an Führungsaufgaben?	Moderation: Dr. Joseph Press
10:15 - 10:30	Pause	
10:30 - 10:45	Ergebnisse des Fragebogens zu den Bedarfen der Industrie	Dr. Birgitta Kappes
10:45 - 11:45	Best Practice Beispiele aus der Forschung Mehrwert von IT-gesteuerter und vernetzter Produktion Welche Veränderungen für Führungsstrukturen ergeben sich daraus?	Prof. Gisela Lanza Prof. Orestis Terzidis Dr. Nicole Stricker Abilio Avila Dr. Joseph Press
11:45 - 12:15	Weiterbildungsangebote aus technologischer Sicht und Implikationen für Führungsstrukturen	Dr. Judith Elsner Dr. Joseph Press
12:15 - 12:45	Diskussion: Welche Weiterbildungsangebote sind für die Industrie von Interesse?	Moderation: Dr. Judith Elsner

#### Veranstaltungsort

# **Palais Biron**Tagungshaus der Wirtschaft Lichtentaler Straße 92 76530 Baden-Baden

## **Anmeldung & Kontakt**



**Dr. Tobias Kronenberg**Assistent der Geschäftsführung
Tel: 0721 608 48074
tobias.kronenberg@kit.edu

HECTOR School of Engineering & Management Technology Business School of the KIT International Department des KIT gGmbH Schlossplatz 19 76131 Karlsruhe

# **Workshop Gastgeber**









**Prof. Hans-Peter Mengele** Hauptgeschäftsführer IHK

**Dr. Katharina Mattes** Leitung Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg

**Dr.-Ing. Judith Elsner** Geschäftsführerin HECTOR School

**Dr. Joseph Press**Global Innovator & Strategic Advisor CCL







