

Kooperationspartner:


www.i40-bw.de

www.plattform-i40.de

www.vdi-suedwest.de

Sonderworkshop mit Unterstützung von:

**Datum**

Donnerstag, 14. März 2019

Uhrzeit

10:00 bis 16:40 Uhr

Ort

Industrie- und Handelskammer Region Stuttgart
Jägerstraße 30
70174 Stuttgart

Teilnahmeentgelt

Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich.
Bitte melden Sie sich bis 8. März 2019 online an
unter www.ihk.st/event/175106142

Ansprechpartner

Fragen zur Anmeldung:
Zentrales Veranstaltungsmanagement
Telefon 0711 2005-1306

Fragen zum Inhalt:

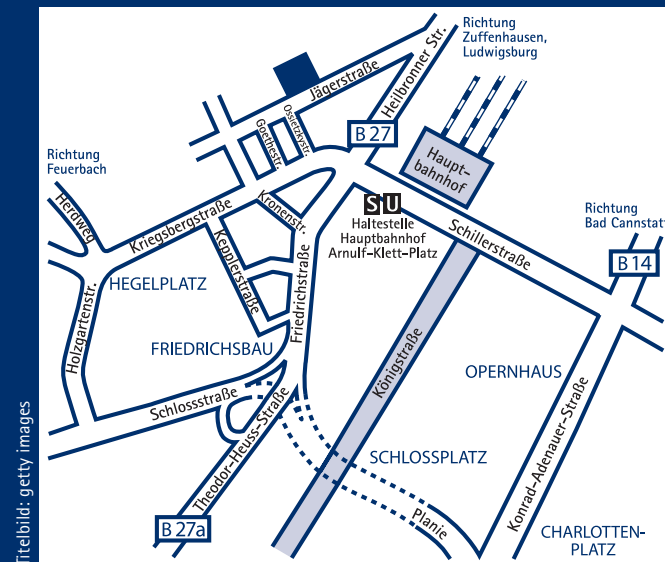
Holger Triebisch
Telefon 0711 2005-1328
holger.triebisch@stuttgart.ihk.de

Bitte beachten Sie, dass für unsere Öffentlichkeitsarbeit
Foto- und Filmaufnahmen von der Veranstaltung gemacht
werden.

Industrie- und Handelskammer Region Stuttgart
Jägerstraße 30, 70174 Stuttgart
Telefon 0711 2005-0, Telefax -1354
www.stuttgart.ihk.de
info@stuttgart.ihk.de

Interaktiver Routenplaner:
www.stuttgart.ihk.de/anfahrt

Kostenpflichtige Parkplätze stehen in begrenzter Anzahl
in der IHK-Tiefgarage zur Verfügung. Von der Haltestelle
„Hauptbahnhof“ sind es zehn Gehminuten.



Industrie 4.0-Tag Baden-Württemberg

mit Fachausstellung
Donnerstag, 14. März 2019

Industrie 4.0 in BW – Menschen, Maschinen, Mehrwerte		Programm	
Baden-Württemberg und insbesondere die Region Stuttgart haben eine starke, innovative und international beachtete Industrie über alle Größenordnungen und viele Branchen hinweg. Die enormen Veränderungen durch die Digitalisierung stellen jedes Unternehmen vor spezifische Herausforderungen, eröffnen aber auch kaum abschätzbare Chancen. Dabei ist „Industrie 4.0“ kein Selbstzweck. Im Mittelpunkt der Entwicklungen steht der Mensch. Maschinen smart zu machen, zu vernetzen und damit Produktionsabläufe zu optimieren aber auch innovative Geschäftsmodelle zu entwickeln, schafft Mehrwerte. Das sind die Grundvoraussetzungen, um auf dem Weltmarkt weiterhin konkurrenzfähig zu sein und den Wohlstand Baden-Württembergs zum Nutzen aller zu sichern. Um die Unternehmen und Menschen bei diesen Entwicklungen zu unterstützen, wurde in einer richtungsweisenden Kooperation zwischen der Plattform Industrie 4.0, der Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg, der IHK Region Stuttgart und – seit diesem Jahr – dem VDI Landesverband Baden-Württemberg ein gemeinsamer Industrie 4.0–Tag Baden-Württemberg ins Leben gerufen. Was erwartet die Teilnehmer? • Einschätzungen, Erfahrungen und Expertenwissen von Taktgebern für das Thema Industrie 4.0 weltweit • Exklusive Informationen und Ergebnisse aus Arbeitsgruppen der Plattform Industrie 4.0 • Impulse aus der angewandten Forschung, aktuelle Praxisbeispiele und anwendungsorientierte Handlungsempfehlungen • Direkter Austausch mit Referenten und Teilnehmern • Begleitende Fachausstellung mit Schwerpunkt auf Startups • Ein spannendes Podiumsgespräch zum Thema „KI – Chancen und Risiken für die baden-württembergische Industrie“		10:00 Eröffnung Dr. Manfred Jagiella Geschäftsführer der Endress+Hauser Conducta GmbH+Co. KG, Vorstandsmitglied Endress+Hauser Gruppe, Mitglied der IHK-Vollversammlung und des IHK-Industrierausschusses 10:10 Zukunftsvision Industrie 4.0: Wohin geht die Reise? Markus Heß Ministerialdirigent, Unterabteilungsleiter für Industrie, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie 10:25 Wie Kooperationen aus old und new economy zum Problemlöser der Industrie 4.0 werden Roger Illing Senior Vice President, TeamViewer GmbH 11:10 Parallele Workshops zu zentralen Themen der Plattform Industrie 4.0 und Praxisbeispiele aus Unternehmen In den Workshops werden von Vertretern der Plattform Industrie 4.0, aus der Industrie und der Wissenschaft aktuelle Ergebnisse und Entwicklungen vorgestellt, mit Praxisbeispielen verdeutlicht und diskutiert. Workshop 1: Vernetzung & Standardisierung Dr. Dominik Rohrmus, Siemens AG und Labs Network Industrie 4.0 Prof. Dr. Markus Straub, Hochschule Ravensburg-Weingarten Kai Garrels, ABB STOTZ-KONTAKT GmbH Andreas Wohlfeld, TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG Workshop 2: Sicherheit vernetzter Systeme Michael Jochem, Robert Bosch GmbH Martin Hägele, Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA Markus Klingspohr, Thinking Objects GmbH Workshop 3: Mensch–Technik–Interaktion Sarah Kim, Dr. Valérie Bartsch und Dr. Thomas Fischer, Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf (DITF) Stefan Eisele, Viastore SYSTEMS GmbH Wolfgang Mahanty, Optimum datamanagement solutions GmbH Sonderworkshop: ScaleIT – Industrielle Apps und App-Ökosysteme Das BMBF-Projekt ScaleIT stellt Lösungen für den produzierenden Mittelstand vor – für Entwickler sowie Nutzer auf dem Hallenboden. Fabian Schmidt, SICK AG Dr. Arnd Menschig, Carl Zeiss 3D Automation GmbH Wolfgang Clauss, Ondics GmbH Andrei Miclaus, Karlsruher Institut für Technologie, Moderation: Dr. Christine Neuy, microTEC Südwest e. V. 12:15 Mittagspause / Ausstellung 13:15 Global Lean & Digital Transformation – Führung & Mitarbeiter 4.0 Katrin Stegmaier-Hermle Geschäftsführerin, Balluff GmbH, Mitglied im IHK-Industrierausschuss 14:00 Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg – Best Practices für Industrie 4.0 Dr. Katharina Mattes Allianz Industrie 4.0, VDMA Baden-Württemberg 14:15 Startups stellen sich vor 14:45 Kaffeepause / Ausstellung 15:10 Plattform und Transfer-Netzwerk Industrie 4.0: Neuester Stand, Ergebnisse und Angebote für den Mittelstand Hans-Georg Schnauffer Plattform Industrie 4.0 15:25 Zusammenfassung der Workshop-Ergebnisse 15:40 Podiumsgespräch: Künstliche Intelligenz – Chancen und Risiken für die baden-württembergische Industrie Moderation: Prof. Dr.-Ing. Prof. e. h. Wilhelm Bauer Vorsitzender VDI Landesverband Baden-Württemberg, Technologiebeauftragter des Landes Baden-Württemberg, Leiter des Fraunhofer-Instituts für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO Ralf Bucksch Technical Executive Watson IoT Europe, IBM Deutschland GmbH Günther Leßnerkraus, Ministerialdirigent Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg Dr. Martin May Head of Cyber Physical Systems, Schunk GmbH & Co. KG Prof. Dr. Karsten Wendland Professor für Medieninformatik, Hochschule Aalen, Senior Researcher am Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS) am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Roman Zitzelsberger Bezirksleiter, IG Metall Baden-Württemberg 16:40 Schlusswort Holger Triebsch IHK Region Stuttgart	