



Die Innovationsallianz ist eine Initiative der Forschungseinrichtungen

- » Fraunhofer-Institut für Chemische Technologie (ICT)
- » Fraunhofer-Institut für Optronik, Systemtechnik und Bildauswertung (IOSB)
- » Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (ISI)
- » FZI Forschungszentrum Informatik
- » Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft (HsKA)
- » Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Ihr Ansprechpartner

Innovationsallianz für die TechnologieRegion Karlsruhe

Dr. Markus Bauer
Erbprinzenstr. 4-12
76133 Karlsruhe

Telefon 0721 174-407
info@innoallianz-ka.de
www.innoallianz-ka.de

Wir sind gerne für Sie da. Rufen Sie uns an!

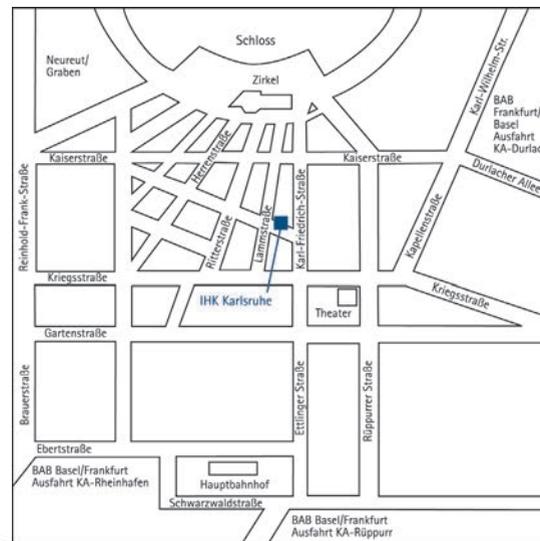
Veranstaltungsort

IHK Haus der Wirtschaft
Lammstr. 13-17
76133 Karlsruhe
Raum Fidelitas



**Industrie 4.0 -
Automatisierungstrends
auch für KMU?**

20. Februar 2014
16.30 – 18.30 Uhr
IHK Haus der Wirtschaft, Karlsruhe



und der Industrie- und Handelskammer Karlsruhe





Industrie 4.0 - Automatisierungstrends auch für KMU?

Mit der zunehmenden Leistungsfähigkeit von IT-Systemen, kleinerer und verteilter Elektronik und wachsender Vernetzung beschleunigt sich das Verschmelzen von Produktionstechnik und Informationstechnik zur „Vernetzten Fabrik“. „Smarte“ Sensoren und Maschinen, „Intelligente“ Objekte und Steuerung verändern den Grad der Automatisierung bei Fertigung und Transport und erlauben neue Wege der Produktionsplanung.

Wie wirkt sich die zunehmende Automatisierung und Vernetzung in der Produktionstechnik auf kleine und mittelgroße Unternehmen aus?

Welche neuen Systeme, Komponenten und Schnittstellen werden in der Produktion von Morgen genutzt?

Im Rahmen der Veranstaltung der Innovationsallianz zu den Themen Automatisierung und Industrie 4.0 informieren wir anhand aktueller Beispiele über die „Produktion von Morgen“. Dazu laden wir Sie herzlich am 20.2.2014 in die IHK-Karlsruhe ein. Die Teilnahme ist kostenlos, eine Anmeldung ist erforderlich.

Programm
Beginn: 16.30 Uhr, Ort: IHK Karlsruhe

- 1. Industrie 4.0 zwischen Wunsch und Wirklichkeit**
Dr. Thomas Usländer
Leiter der Abteilung Informationsmanagement und Leittechnik am Fraunhofer IOSB
- 2. Automatisierungsstandards als Basis für Industrie 4.0**
Dr.-Ing. Martin Hillebrand
Leiter des Forschungsbereichs Embedded Systems and Sensors am Forschungszentrum Informatik (FZI)
- 3. Manufakturtronen - Kooperierende Experten-Maschinen**
Prof. Dr. Norbert Link
Fakultät für Informatik an der Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft



Anmeldung zur kostenfreien Teilnahme
bitte bis zum 17. Februar 2014 zurück an

Innovationsallianz Karlsruhe

Anna Hetenyi
IHK Karlsruhe

Fax 0721 174 -144

oder per E-Mail an
anna.hetenyi@karlsruhe.ihk.de

Vorname _____

Name _____

Firma/Organisation _____

Telefon _____

E-Mail _____

Datum/Unterschrift _____

Ich bin damit einverstanden, dass meine Anmelde-
daten zur Zusendung weiterer Informationen verar-
beitet werden. Meine Angaben sind freiwillig. Ich kann
meine Einwilligung jederzeit widerrufen. Eine über die-
sen Zweck hinausgehende Datenverarbeitung findet
nur statt, wenn dies aufgrund gesetzlicher Regelungen
vorgeschrieben ist.