

**DIE WELT VERÄNDERT SICH –
UND WIR SIND MITTENDRIN.**

INDUSTRIE 4.0



WRO
Wirtschaftsregion
Offenburg Ortenau

Märkte sind im Umbruch und Geschäftsmodelle verändern sich radikal. Wir möchten Ihnen zeigen, was Industrie 4.0 bedeutet und wie Sie Mehrwerte für Ihr Unternehmen erzielen können.

19.05.2015 ab 13:30 Uhr, LEITWERK AG, Appenweier
Schirmherr Landrat Frank Scherer



Unsere Referenten betrachten das Thema Industrie 4.0 aus unterschiedlichen Blickwinkeln:

▶ 13:30 Uhr

Präsentation und Probefahrten der innovativen Modellreihen von Tesla Motors und BMW

▶ 15:00 Uhr

Begrüßung

Rico Siefermann, Vorstandsvorsitzender der LEITWERK AG



▶ 15:15 Uhr

„Live And Let Die“ – die revolutionären Auswirkungen der Digitalisierung auf Ihre Geschäftsmodelle und Prozesse, Produkte und Services

Prof. Dr. Stefan Stoll, Leiter des Studienganges Wirtschaftsinformatik an der Dualen Hochschule Villingen-Schwenningen

Neben seiner Tätigkeit als Leiter des Studienganges Wirtschaftsinformatik an der Dualen Hochschule berät Prof. Dr. Stefan Stoll auch Unternehmen im Bereich Industrie 4.0. Vor allem ist er im Gesundheitswesen tätig und arbeitet in diesem Themenfeld mit zahlreichen medizinischen Einrichtungen zusammen.

Er thematisiert die dringende Notwendigkeit einer „Digitalen Revolution“ in den Unternehmen und erläutert den inhaltlichen Kern sowie die Relevanz der Begriffe Big Data, Vernetzung, Cloud und Industrie 4.0.





▶ 16:15 Uhr

Industrie 4.0 entdecken – wie gehe ich die praktische Umsetzung an?

Jürgen Thoma, IT-Leiter bei der Testo AG

Jürgen Thoma kann aufgrund seiner Funktion als IT-Leiter bei einem Sensorenhersteller direkt aus der Praxis berichten.

Er stellt den Einführungsprozess der Industrie 4.0 im Unternehmen vor und zeigt auf, welche Schritte dabei beachtet werden müssen. Außerdem geht er auf die Vorgehensweise bei der Integration von Cloud-Technologien ein und klärt auf, welche Komponenten dabei relevant sind.

▶ 16:45 Uhr

Pause

▶ 17:00 Uhr

Industrie 4.0 – Fabrik der Zukunft

Dipl.-Ing. (FH) Johann Hofmann, Maschinenfabrik Reinhausen

Dipl.-Ing. (FH) Johann Hofmann arbeitet seit Abschluss seines Maschinenbaustudiums im Jahre 1989 für die Maschinenfabrik Reinhausen. Als Leiter der NC-Programmierung begann er die Daten- und Informationsflüsse papierlos zu systematisieren: Nach seiner Detailarbeit ist diese revolutionäre Lösung industrieerprobt.

Er geht auf Gewinner und Verlierer der ersten drei industriellen Revolutionen ein und zeigt auf, welche Lehren aus diesen Veränderungen gezogen werden können. Am Beispiel der Maschinenfabrik Reinhausen zeichnet Hofmann den Entwicklungspfad der Fertigung über ein MES zur Industrie 4.0 nach. Außerdem erläutert er die neuesten Erkenntnisse auf der Suche nach der digitalen Fabrik.

▶ 18:00 Uhr

Industrie 4.0 und Digitalisierung – IT und Automatisierung wachsen zusammen

Dipl.-Ing. Manfred Bauer, IoT Sales Lead Germany bei Cisco Systems

Dipl.-Ing. Manfred Bauer ist seit Juli 2007 bei Cisco tätig. Er verantwortet alle Sales-Aktivitäten im Bereich Internet of Things (IoT) in Deutschland. Zuvor führte er das Geschäft mit Service Providern, war Regional Channel Manager und leitete den Bereich Strategy, Planning & Operations von Cisco Deutschland.

Er gibt Antworten auf die Fragen, was Industrie 4.0 für die IT und die Automatisierung bedeutet und wie Netzwerke in der IT und bei der Automatisierung zusammenwachsen. Anhand von Anwendungsbeispielen erläutert Bauer den konkreten Nutzen von Industrie 4.0 und wagt eine Prognose, was sich dabei in Zukunft verändern wird.

▶ 18:30 Uhr

Podiumsdiskussion

Moderation: Manfred Hammes, Geschäftsführer WRO

▶ 19:00 Uhr

Ausklang der Veranstaltung mit badischem Fingerfoodbuffet



ERLEBEN SIE INNOVATIVE PRODUKTE BEI UNSERER AUSSTELLUNG!



ANMELDUNG UNTER:

www.leitwerk.de/events



FÜR RÜCKFRAGEN:

LEITWERK AG

Tatjana Reichenbach
Im Ettenbach 13a
77767 Appenweier
Fon: +49(7805) 918-1018
Fax: +49(7805) 918-2000

treichenbach@leitwerk.de
www.leitwerk.de

ANFAHRT:

