

Auftakt und SPS 4.0

Ort

epis Automation GmbH & Co. KG
Lautlinger Straße 159
72458 Albstadt

Termin

Donnerstag, 3. Juli 2014 von 9.00 bis 12 Uhr

Parkplätze

Zusätzliche Parkplätze sind über die Olgastraße 90 verfügbar

Programm

Die Kompetenzen der Hochschule Albstadt-Sigmaringen, ausgezeichneter Technologietransfer und Industrie 4.0 stehen im Mittelpunkt der Auftaktveranstaltung der Innovationstage Zollernalb.

Rüstzeit, Planung und Auslastungsgrad von Maschinen sind dominierende Kostenfaktoren, die mittels neuer Ansätze reduziert werden können. Nicht nur für die Losgröße-1-Fertigung erhöhen sie die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen. Die Maschinensteuerung SPS wird zunehmend Prozesse vor und nach der Bearbeitung betrachten. Die Automatisierungspyramide wird aufgelöst. Das spart Kosten und ermöglicht neue Geschäftsmodelle.

Beginn 9.00 Uhr

Begrüßung IHK Reutlingen

Dr. Wolfgang Epp, Hauptgeschäftsführer

Grußworte

Dr. Ingeborg Mühlendorfer, Rektorin der Hochschule Albstadt-Sigmaringen
Dr. Jürgen Seyler, Geschäftsführer epis Automation GmbH & Co. KG

Digitalen Forensik und mehr - Die neue Fakultäten der Hochschule Albstadt-Sigmaringen
Prof. Holger Morgenstern, designierter Dekan der neuen Fakultät Computer Science/Informatik

Auszeichnung von exzellentem Technologietransfer in der Region Neckar-Alb

Pause

Was steckt hinter Industrie 4.0

Erläuterungen von Prof. Dr.-Ing. Nicolai Beisheim, Dr. Stefan Hellfeld, Wolfram Schäfer, Dr. Jürgen Seyler und Dr. Alois Zoitl

Neue Aufgaben der SPS-Steuerung in der Industrie 4.0

Dr. Jürgen Seyler, Reinhard Bosch (beide epis) und
Dr. Alois Zoitl, fortiss GmbH, An-Institut der Technischen Universität München

Dialog mit den Teilnehmern zu Industrie 4.0

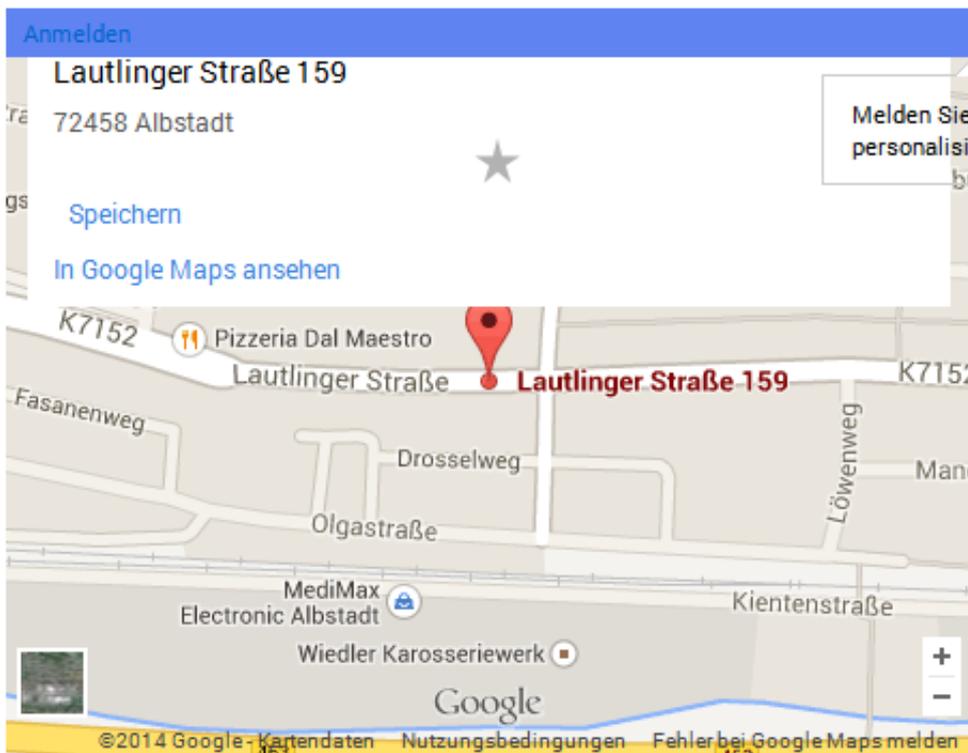
u.a. mit Wolfram Schäfer von [iT-Engineering GmbH](#), Dr. Stefan Hellfeld vom [Forschungszentrum Informatik FZI](#) und Prof. Dr.-Ing. Nicolai Beisheim von der Hochschule Albstadt-Sigmaringen

gegen 12 Uhr Stehempfang

(Die Folgeveranstaltung zu 3D-Druck beginnt um 14.30 Uhr in der zirka 5 Kilometer entfernten IHK-Akademie Albstadt.)

Nähere Informationen zum Unternehmen:

www.epis-automation.com



[Google Maps](#)