

Hochschule Augsburg

Partner

Cluster Mechatronik & Automation e. V.

Fritz-Hopf-Technikerschule Nördlingen

RWTH Aachen University, Kompetenzzentrum Mittelstand 4.0

HARTING AG & Co.KG, Espelkamp

DUALIS GmbH IT Solution, Dresden

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Minden

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Erlangen

Bosch Rexroth AG, Lohr am Main

B&R Industrial Automation GmbH, Eggesberg

Db-Matik AG, Roding



Kontakt/Veranstaltungsort

Technologie Centrum Westbayern GmbH  
Weiterbildungszentrum Donau-Ries  
Emil-Eigner-Straße 1  
86720 Nördlingen

Telefon: 09081 8055-100, Telefax -151  
E-Mail: anmeldung@tcw-donau-ries.de

www.tcw-donau-ries.de



Anmeldung

**Bitte zurück per: Telefax:** 09081 8055-151 oder  
**E-Mail:** anmeldung@tcw-donau-ries.de

Ich nehme am Technikforum „Industrie 4.0“ am  
06.02.2018 mit \_\_\_\_ Personen teil.

**Anmeldung bitte bis 01.02.2018.**

Teilnahmegebühr: 169,00 €+ MwSt./je Pers. inkl. Verpflegung

Über die Teilnahmegebühr erhalten Sie vorab eine Rechnung.  
Stornierungen können bis zu 3 Arbeitstage vor Veranstaltungs-  
beginn vorgenommen werden. Danach verlieren Sie Ihren  
Anspruch auf Rückerstattung. Das Umbuchen auf Ersatzteil-  
nehmer ist jederzeit möglich.

Hinweis: Während unserer Veranstaltung werden Foto- und/  
oder Filmaufnahmen gemacht, die für Presseberichterstattung  
und allgemeine Öffentlichkeitsarbeit in verschiedenen Medien  
veröffentlicht werden.

**Anmeldeadresse:**

Name: \_\_\_\_\_

Unternehmen: \_\_\_\_\_

Funktion: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

**Rechnungsadresse (nur falls abweichend)**

Unternehmen: \_\_\_\_\_

Abteilung: \_\_\_\_\_

Bestell-Nummer: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_



## Technikforum Industrie 4.0

**Trends, Anwendungen und Praxis-  
beispiele in der Produktion von heute  
und morgen**



Bildquelle: Technologie Centrum Westbayern GmbH

**Dienstag, 06.02.2018,  
9.00 bis 16.45 Uhr**



## Programm

- 9.00 Begrüßung**  
*Josef Wolf,*  
*Technologie Centrum Westbayern*
- 9.15 Industrie 4.0 und Digitalisierung im produzierenden Mittelstand - Umsetzungsprojekte des Kompetenzzentrums Mittelstand 4.0**  
*Sebastian Groggert, M.Sc.,*  
*Kompetenzzentrum Mittelstand 4.0*  
*RWTH Aachen University*
- 10.00 Die Systemarchitektur einer Industrie-4.0-Produktionsanlage**  
*Andreas Huhmann,*  
*HARTING AG & Co.KG,*  
*Espelkamp*
- 10.45 Kaffeepause im Foyer, Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch, Besuch der begleitenden Ausstellung**
- 11.00 in Anfrage: APS und Simulation als Kerntechnologie von Industrie 4.0-Plattformen**  
*N. N.*  
*DUALIS GmbH IT Solution,*  
*Dresden*
- 11.45 DIMA - Dezentrale Intelligenz für modulare Anlagen**  
*Jürgen Pfeifer,*  
*WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG,*  
*Minden*
- 12.30 Mittagspause, Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch, Besuch der begleitenden Ausstellung**

## Programm

- 13.30 Schraubtechnik 4.0: Mit dezentraler Intelligenz flexibel und transparent produzieren**  
*Martin Doelfs,*  
*Bosch Rexroth AG,*  
*Lohr am Main*
- 14.15 Vernetzung in der Industrie 4.0 - aber sicher!**  
*Daniel Scherer,*  
*Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS,*  
*Erlangen*
- 15.00 Kaffeepause im Foyer, Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch, Besuch der begleitenden Ausstellung**
- 15.15 Konnektivität als Schlüsselement für Industrial IoT Anwendungen - Neueste Lösungen von B&R im Kontext von Industrie 4.0**  
*Stefan Bina,*  
*B&R Industrial Automation GmbH,*  
*Eggesberg*
- 16.00 Rolle zu Rolle Produktionslinien der db-matik AG: Vernetzte Produktionslinien für Hybride Montage sowie gedruckte Elektronik**  
*Christian Daschner,*  
*Db-Matik AG,*  
*Roding*
- 16.45 Zusammenfassung, Abschlussdiskussion**

Änderungen vorbehalten!

## Über uns

Das **Weiterbildungszentrum Donau-Ries** im Technologie Centrum Westbayern bietet attraktive Schulungs- und Wissenstransferangebote für die berufliche Weiterbildung sowie einen Erfahrungsaustausch auf neuestem Stand der Technik.

Als **Transferzentrum** bündeln wir für die Mechatronik und die Produktionstechnik wichtige Kompetenzen und begleiten die Entwicklung potentialträchtiger Schlüsseltechnologien der Zukunft bis zu deren Anwendung.

In unserem **Demo & Research Center** werden diese Technologien in der fertigungstechnischen Praxis demonstriert und optimiert. So wird Innovation greifbar!

### Lehrgänge und Themenseminare zu

- Hochschul-Zertifikatskurse: Produktmanagement, Management-Wissen, Controlling, Marketing/Vertrieb/Kundenmanagement
- Internationale Management-Kompetenz
- Technik und Produktion 2020
- Arbeitswelt Industrie 4.0
- Maschinensicherheit, techn. Dokumentation
- Energieeffizienz, Datenschutz
- Prozess-, Qualitäts- und Projektmanagement
- Personalmanagement
- Mitarbeiterführung & Team
- Persönliche Kompetenzen
- Marketing, Werbung, Vertrieb
- Lohn- und Finanzbuchhaltung, Controlling

## Digitales Zentrum Schwaben

Das Digitale Zentrum Schwaben wird im Rahmen der Initiative „Gründerland Bayern“ vom Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie gefördert.

Die Initiative unterstützt Gründerzentren, Netzwerkaktivitäten und Unternehmensneugründungen im Bereich Digitalisierung.

Weitere Informationen unter: [www.schwaben.digital](http://www.schwaben.digital)