

Industrie 4.0 in der Medizintechnik

Speeddating – Medizintechnik trifft Anbieter von Industrie 4.0-Lösungen

Termin: Mittwoch, 29. November 2017, 10:00–16:00 Uhr

Ort: Roche Diagnostics GmbH
Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim
Gebäude 470, 3. OG, Raum 336

Die Verschmelzung von modernen Produktionstechniken mit den Möglichkeiten der Informations- und Kommunikationstechnik, dafür steht der Begriff Industrie 4.0 (I4.0). Doch was bedeutet dies speziell für Medizintechnik-Unternehmen? Welche Potenziale birgt der Einsatz von modernen I4.0-Lösungen im stark regulierten Umfeld der Medizintechnik und im Spannungsfeld zwischen hochautomatisierten Prozessen in der Massenproduktion und der zunehmenden Individualisierung von medizintechnischen Produkten?

Welche I4.0-Lösungen bietet der Markt, was ist technisch möglich und welche Anwendungsfelder ergeben sich daraus? Diese und weitere Fragen sollen im Rahmen dieser Speeddating Veranstaltung diskutiert werden. Dabei steht der aktive Austausch zwischen Anbietern von I4.0-Lösungen und Anwendern aus der Medizintechnik im Mittelpunkt.

Am Vormittag werden anhand zweier Impulsvorträge die *Möglichkeiten und Herausforderungen* von I4.0 in der Medizintechnik dargestellt. Anschließend werden sich die teilnehmenden Unternehmen mit einer zweiminütigen Kurzpräsentation vorstellen. Beim Speeddating am Nachmittag tauschen sich die Hersteller von Medizintechnik mit den Anbietern von CPS- (Cyber-physische Systeme), Automatisierungs- und Sensorlösungen in kurzen Eins-zu-eins-Gesprächen aus.

Abschließend bietet Roche Diagnostics Mannheim die Möglichkeit zur Besichtigung der Produktion im Bereich Diabetes Care.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Eine Anmeldung ist aus organisatorischen Gründen erforderlich. Es können insgesamt maximal 20 Unternehmen berücksichtigt werden (10 Unternehmen der Medizintechnik und 10 Anbieter von I4.0-Lösungen).

Die Veranstaltung richtet sich an Hersteller von Medizintechnik (Anwender) und an Anbieter von I4.0-Lösungen, Unternehmen aus den Bereichen Automatisierung, Sensorlösungen und CPS-Lösungen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir keine Anmeldungen von Forschungsinstituten oder Beratern berücksichtigen können.

Zielgruppe: Unternehmensvertreter aus der Medizintechnik und Anbieter von Industrie 4.0-Lösungen (Geschäftsführer, R&D, Produktionsleiter, Produktionsplaner, Business Development).

Eine Veranstaltung von microTEC Südwest e.V. und BIOPRO Baden-Württemberg GmbH.
Die Veranstaltung wird gefördert durch:



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND WOHNUNGSBAU

Programm

- 10:00 Registrierung und Begrüßungskaffee**
- 10:15 Begrüßung** | Dr. Jana Heuer, microTEC Südwest e.V. und Dr. Claudia Luther, BIOPRO Baden-Württemberg GmbH
- 10:30 Impulsvortrag I** | „Industrie 4.0 in der Medizintechnik am Beispiel zweier Manufacturing Execution Systeme in der Disposable Produktion Roche Diabetes Care Mannheim“, Uwe Wittmann, Jürgen Döding, Roche Diabetes Care
- 11:00 Impulsvortrag II** | „Industrie 4.0 - Produktion auf dem Weg in den Interventionsraum“, Prof. Dr. Jan Stallkamp, Fraunhofer PAMB
- 11:30 Kaffeepause**
- 11:50 Kurzpräsentation aller teilnehmenden Unternehmen**
- 12:35 Mittagspause**
- 13:20 Speeddating** | Anwender treffen Anbieter
- 14:50 Überleitung zu Besichtigung und Verabschiedung**
- 15:00 Besichtigung der Produktion** | Roche Diabetes Care
- 16:00 Veranstaltungsende**
-

Eine Veranstaltung im Rahmen der Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg. Veranstalter sind microTEC Südwest e.V. und BIOPRO Baden-Württemberg GmbH.

Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an:

Verena Janatsch, microTEC Südwest e.V.

Tel.: 0761 38 69 09-15 oder E-Mail: verena.janatsch@microtec-suedwest.de

Bei inhaltlichen Fragen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Jana Heuer, microTEC Südwest e.V., E-Mail jana.heuer@microtec-suedwest.de
oder

Dr. Claudia Luther, BIOPRO Baden-Württemberg GmbH, E-Mail: luther@bio-pro.de