

Innovation mit Ihrer IHK

Eine Veranstaltung von IHK Hessen innovativ und IHK Limburg.

Dienstag, 20. November 2018
17:00 Uhr – 19:00 Uhr



**Smart
Electronic
Factory**

Ansprechpartner:

IHK Hessen innovativ
c/o IHK Gießen-Friedberg
Andrea Bette
Goetheplatz 3
61169 Friedberg
Tel: 06031-6092520
Fax: 06031-60952520
Mail: bette@giessen-friedberg.ihk.de



Veranstaltungsort

Limtronik GmbH
Industriestraße 11 – 13

65549 Limburg



Informationsveranstaltung

**Industrie 4.0
in der Praxis**

20. November 2018,
Limburg

Beschreibung

In der Elektronikfabrik von Limtronik wird Industrie 4.0 gelebt. Mit der in die Fertigung integrierten „Smart Electronic Factory“ ist sie der erste EMS-Dienstleister, der eine „lebende“ Industrie 4.0-Entwicklungsplattform betreibt. Nahtlose digitale Prozesse sowie Effizienz sind damit für den Kunden gewährleistet.

Gleichzeitig ist Limtronik Mitglied und einer der Initiatoren des „SEF, Smart Electronic Factory e.V.“. Der Verein setzt sich aus führenden Anlagenbauern, Automatisierungsspezialisten, Technologieanbietern, Consulting-Unternehmen und universitären Einrichtungen zusammen. Zielsetzung der Initiative ist es, Lösungen im Sinne der Industrie 4.0 zu evaluieren, zu testen und in die Praxis zu überführen, um Unternehmen fit für die digitale Zukunft zu machen. Der Fokus liegt dabei auf den Anforderungen des Mittelstandes. Dazu wurde eine Industrie 4.0-Forschungs- und Demonstrationsplattform in unsere Fabrik implementiert.

Im Bereich Industrie 4.0. steuern (Private-)Cloud-fähige Systeme Anlagen und Maschinen, die untereinander selbstständig Daten austauschen und sich an Auftragslage und Fertigungsbedingungen orientieren. Alles wird erfasst, akribisch dokumentiert und ausgewertet, um Abläufe stetig zu optimieren und Kosten über die gesamte Lieferkette zu reduzieren. Automatisierte Regelkreise zur Vermeidung von Fehlern im Produktionsprozess gehören ebenso dazu wie die Optimierung des Personaleinsatzes oder die bessere Vernetzung mit dem Kunden. Aber auch Traceability-Anforderungen wird Limtronik gerecht. Durch eine Vielzahl von Maßnahmen wird die lückenlose Rückverfolgbarkeit aller Baugruppen und Rohteile sichergestellt.

Programmablauf

Dienstag, 20. November 2018
17:00 Uhr bis 19:00 Uhr

Begrüßung und

Vorstellung der Limtronik GmbH

Gerd Ohl, Geschäftsführer Limtronik GmbH

Effiziente Wertschöpfung durch Industrie 4.0/Digitalisierung.

Andreas Wank, Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum, Darmstadt

„Welche Anwendungsfälle wurden in den letzten Jahren mit den Mitgliedern erprobt und wie geht es weiter?“

Maria Christina Bienek, SEF e.V.

Rundgang durch die Fabrik

Anmeldung zur Veranstaltung

Industrie 4.0 in der Praxis

Die Teilnahme ist kostenfrei, eine Anmeldung ist unbedingt erforderlich bis 12.11.2018.

Bitte melden Sie sich online unter www.ihk-hessen-innovativ.de an.