

Einladung zur Veranstaltung
Innovation in der Praxis
Erfolgsbeispiele zum Thema
Industrie 4.0 in kleinen und mittleren Unternehmen

Transferinitiative Rheinland-Pfalz
Kompetenzzentrum Mittelstand 4.0 Kaiserslautern
saarland.innovation&standort e. V.
DORUCON – DR. RUPP CONSULTING GmbH
Deutscher Verband für Technologietransfer und Innovation

22. Mai 2019, 14:00 – 16:00 Uhr

Business + Innovation Center Kaiserslautern GmbH
Trippstadter Straße 110
D-67663 Kaiserslautern

Zielgruppe der Veranstaltung

Die Veranstaltung richtet sich an KMU aller Branchen, die sich mit relevanten Zukunftstechnologien auseinandersetzen und eine Innovationsstrategie entwickeln möchten und entsprechende Förderungen suchen. Anhand von 3 Erfolgsbeispielen von Unternehmen und Ihren Partner werden Erfolgsmuster für Projekte im Bereich Industrie 4.0 aufgezeigt.

Es sollen u.a. folgende Fragen beantwortet werden?

- Welche regionalen Partner unterstützen mich bei meinen Innovationsvorhaben?
- Welche Unterstützung gibt es für mein konkretes Projektvorhaben
- Wie kann mein FuE-Vorhaben finanziell gefördert werden?

Die Veranstalter stehen den KMU's während der Veranstaltung und bei anschließenden Netzwerkgesprächen als unmittelbare Ansprechpartner zur Verfügung.

Industrie 4.0

„Industrie 4.0“ beschreibt die 4. Industrielle Revolution durch den Einzug von modernen Informations- und Kommunikationstechnologien in die Produktion. Das DFKI gilt als maßgeblicher Begründer dieser Bewegung. Der Begriff wurde zum Namen der Hightech-Strategie der Bundesregierung und weltweit zum Synonym für die Produktion der Zukunft. Bereits seit 2005 wird mit der am DFKI in Kaiserslautern beheimateten Technologieinitiative SmartFactory KL e.V. an ebensolchen Technologien geforscht und entwickelt. Die Fabrik der Zukunft ist flexibel, sicher und produziert Serien bis hin zu individuellen Einzelprodukten unter dem optimalen Einsatz von Ressourcen. Der Mensch arbeitet Hand in Hand mit Robotern in hybriden Teams und wird bei seinen Tätigkeiten durch intelligente Assistenzsysteme unterstützt.

Agenda

Zeit	Programmpunkt	Referent/Moderator
13:30	Registrierung und Kaffee	
14:00	Begrüßung	Dr. Jürgen Gerber Transferinitiative Rheinland-Pfalz Dieter Gerstenberg DTI-Verband
14:15	Bausteine für Industrie 4.0: Einführung und Nutzung in produzierenden KMU – Beispiele aus verschiedenen Branchen	Prof. Dr. Zühlke Transferinitiative Rheinland-Pfalz
15:00	Best Practice I Digitales Wissensmanagement bei PS Automation GmbH Für den mittelständischen Hersteller von elektrischen und elektronischen Stellantrieben bedeuten individuelle Kundenwünsche meist eine hohe Variantenvielfalt, die es für das Unternehmen zu bewältigen gilt. Die daraus resultierenden hohen Flexibilitätsanforderungen bedeuten gleichzeitig eine Zunahme der Komplexität für die Mitarbeiter an den manuellen Montagestationen, die nun mit Hilfe einer digitalen Lösung bei der Ausführung ihrer Tätigkeiten unterstützt werden.	Christan Bosse Mittelstand 4.0 - Kompetenzzentrum Kaiserslautern Christian Schmidhuber PS Automation GmbH
15:20	Best Practice II Qbing Industrial Solutions GmbH QIS.TE – Unkomplizierte Verfolgung von Materialflüssen in der Produktion mit automatischen Identifikationsverfahren Bei der Umsetzung von Industrie 4.0 spielt der Einsatz automatischer Identifikationsverfahren (Auto-ID) wie beispielsweise Barcode und RFID (radio-frequency	Christian Schwindling Patrick Rosar

identification) eine zentrale Rolle. Als Hauptbestandteil einer umfassenden Prozess- und Technologieberatung ermöglicht das Produkt „QIS.TE“ (Qbing Industrial Solutions – Track Easy) dem Kunden auf unkomplizierte Art und Weise, seine Materialflüsse anhand moderner Identifikations- und Sensoriksysteme zu überwachen und in bestehende ERP-Systeme zu integrieren.

15:40	Best Practice III Okinlab GmbH/form.bar Losgröße 1 - <i>individuell, skalierbar, dezentral</i> – vom Start-up zum European Champion	Alessandro Quaranta; OKINLAB GmbH Dr. Jörg Rupp, DORUCON – DR. RUPP CONSULTING GmbH
-------	--	---

16:00	Get together	
-------	---------------------	--

Verbindliche Anmeldung zur Veranstaltung

**Industrie 4.0 in kleinen und mittleren Unternehmen
Erfolgreich Projekte umsetzen
Best Practices**

**am 22. Mai 2019, 14:00-16:00
Business + Innovation Center Kaiserslautern GmbH**

Bitte ausfüllen, einscannen und per E-Mail office@dorucon.de senden

Anmeldeschluss ist der 15.05.2019

Name, Vorname

.....

Firma / Einrichtung

.....

E-Mail Adresse

.....

Unterschrift

.....