

NEWSLETTER

01/2019

IN EIGENER SACHE:

**Kurzfristiger Termin!
Auftaktveranstaltung
„Arena of Integration“
am 11.03.2019**

WIE SIE UNS ERREICHEN

MANUFUTURE-BW e.V.
Geschäftsstelle
Friedrichstraße 10
70174 Stuttgart

Tel. +49 (0)711 22835-64
FAX +49 (0)711 22835-55

www.manufuture-bw.de
geschaeftsstelle@manufuture-bw.de



Übersicht

Ausblick

- ➔ **SIG Marketing / Marketingtag Mittelstand (Schwerpunkt Verpackungsbranche) (28.03.2019)**
- ➔ **SIG Agile/SCRUM (14.05.2019)**
- ➔ **Deutscher Kongress für Maschinensicherheit (04./05.06.2019)**

Rückblick

- ➔ **Entwicklerfrühstück „Einführung einer Digitalisierungsstrategie“ bei der Firma LEWA Pumpen in Leonberg (01.02.2019)**

Seitenblick

- ➔ **Start des neuen Technologietransfer-Service der WRS rund und das Thema Transformation/Wandel**
- ➔ **Schall und Landesnetzwerk Mechatronik-BW starten neues Messekonzept mit der "Arena of Integration" Auftaktveranstaltung (11.03.2019)**
- ➔ **VHS Thementag VR/AR (20.03.2019)**
Mit Freikarten für Werkstudenten & Auszubildende von Unternehmen der Region Stuttgart
- ➔ **14. Treffpunkt Automotive (22.03.2019)**
Industrielle Transformation
- ➔ **Innovationsforum „Smart Services KMU“ (27.03.2019)**
- ➔ **Anwenderforum Additive Produktionstechnologie (22.05.2019)**
- ➔ **XR-Expo (03./04.07.2019)**

Ausblick

SIG Marketing / Marketingtag Mittelstand

28.03.2019, 13:30 Uhr

Ruess Group GmbH
Lindenspürstraße 22
70176 Stuttgart



Im Rahmen der SIG Marketing findet am 28.03.2019 erstmalig der Marketingtag Mittelstand des Packaging Excellence Center (PEC) statt, eine Austausch-Plattform für Marketing-Verantwortliche in Produktionsunternehmen. Kontinuierliches Wachstum und fortschreitende Internationalisierung stellen Marketing-Verantwortliche regelmäßig vor neue Themen und Herausforderungen. So bringt gerade die Digitalisierung für das Marketing große Veränderungen und neue Möglichkeiten, wie z.B. Industrie 4.0-Plattformen oder die Unterstützung von Verkaufsprozessen durch automatisiertes Marketing, unternehmensinterne Kollaborations- und Austausch-Tools oder neue, agile Projektprozesse. Eingeladen sind auch die MANUFUTURE-BW Mitglieder. Die Pilotveranstaltung bietet ein halbtägiges Programm mit Beiträgen von Wittenstein und Harro Höfliger zum Themenschwerpunkt Verpackungsbranche bzw. internationales Marketing (Schwerpunkt China) unter der Leitfrage „Wie können mittelständische Unternehmen weltweit verstreute Zielgruppen effizient erreichen und den Verkauf wirksam unterstützen?“

[Programm, Anmeldung und Teilnahmebeitrag](#)

SIG Agile/SCRUM

15.05.2019, 14:30 bis 18:00 Uhr

Schnaithmann Maschinenbau
GmbH
Fellbacher Str. 49
73630 Remshalden



In der Special Interest Group (SIG) „Agile Methoden und Prozesse“ tauschen sich Vertreter mittelständischer Unternehmen zu ihren Erfahrungen mit dem Einsatz agiler Methoden im Maschinenbau- und Produktionstechnik-Umfeld aus.

Nachdem zum Auftakt dieser Veranstaltungsreihe die SPINNER automation GmbH über die Möglichkeiten agiler Ansätze und deren Umsetzung im eigenen Unternehmen berichtet hatte, wird nun nach ca. 3 Jahren wiederum über die in der Zwischenzeit gesammelten Erfahrungen berichtet. Im Anschluss berichtet der Gastgeber Schnaithmann Maschinenbau über seine Erfahrungen mit der Einführung eines Shopfloor Management Systems.

Weitere Informationen zur Veranstaltung folgen in einem separaten Einladungsschreiben.

Deutscher Kongress für Maschinensicherheit

04./05.06.2019

DORMERO Hotel Stuttgart
Plieninger Straße 100
70567 Stuttgart



Der Kongress bietet einen Überblick zu aktuellen Themen im Bereich Maschinensicherheit. Die Top-Themen von 2019 sind:

- Die neue EU- Marktüberwachungsverordnung – Welche Neuerungen kommen auf die Wirtschaftsakteure zu?
- Normenrechtliche Entwicklung: die neue DIN EN ISO 20607 und DIN EN ISO 13849-1
- CE Dokumentation im Zeichen der Digitalisierung
- CE Zertifizierung mit Hersteller- und Betreiberpflichten aus der Praxisperspektive
- Embargos und sonstige außenwirtschaftsrechtliche Beschränkungen
- Cybersecurity im Maschinenbau

Im Rahmen unserer Partnerschaft erhalten die MANUFUTURE-BW-Mitglieder auf die Tickets einen Preisvorteil von 20 %. Des Weiteren gibt es eine Freikarte zu vergeben. Bei Interesse melden Sie sich bitte bei der MANUFUTURE-BW Geschäftsstelle.

[Weitere Informationen](#)

Rückblick

Entwicklerfrühstück „Einführung einer Digitalisierungsstrategie“

01.02.2019



Am 01.02.2019 fand bei der Fa. LEWA in Leonberg unsere Dialogveranstaltung statt. Thema war diesmal „**Einführung einer Digitalisierungsstrategie**“. Die LEWA GmbH, ein weltweit führender Hersteller für Dosier- und Prozess-Membranpumpen sowie von kompletten Dosieranlagen für die Verfahrenstechnik, hat damit begonnen, systematisch erste Industrie 4.0 -Projekte im Unternehmen umzusetzen. Diese Projekte (wie z.B. der Einsatz von Datenbrillen im Service) umfassen sowohl die Digitalisierung von Prozessen als auch von Produkten. Nach einem Jahr in der Projektphase konnte nun ein erster Erfahrungsbericht gegeben werden sowie ein Ausblick, wie diese ersten Projekte in eine unternehmensweite Digitalisierungsstrategie überführt werden können. Ausgehend von diesen Erfahrungen diskutierten die Teilnehmer über ihre eigenen Ansätze und Erfahrungen.

Seitenblick

Technologietransfer- Manager Industrieproduktion



Seit Anfang Februar steht der neue Technologietransfer-Manager Industrieproduktion den Unternehmen der Region Stuttgart als Ansprechpartner zur Verfügung. Mit diesem kostenfreien Service der Wirtschaftsförderung Region Stuttgart werden die Unternehmen in ihren Entwicklungs- und Innovationsprojekten unterstützt. Der Transfermanager unterstützt z.B. beim Aufbau passgenauer Kontakte zwischen Unternehmen und Forschung, hilft Forschungsergebnisse bzw. neue Technologien in die jeweiligen speziellen Anforderungen eines Unternehmens zu übersetzen und informiert über Förderprogramme für Innovationsvorhaben.

[Weitere Informationen und Kontakt](#)

Auftaktveranstaltung „Arena of Integration“

11.03.2019, 15:00 Uhr

Landesmesse Stuttgart ICS
Messepiazza 1
70629 Stuttgart

Das Landesnetzwerk Mechatronik BW wird in enger Kooperation mit dem Messeveranstalter P.E. Schall GmbH & Co. KG anlässlich der diesjährigen Motek die Innovations- und Business-Plattform „Arena of Integration“ zu einer Smart Factory Demonstration ausbauen. Ziel ist es, zahlreichen Unternehmen eine Plattform dafür zu bieten, die Leistungsfähigkeit und Vernetzungsfähigkeit ihrer Produkte der Fachöffentlichkeit allein oder mit Partnern sichtbar zu demonstrieren.

Auf einer mehrere tausend Quadratmeter großen Fläche soll über die digitale Vernetzung in Prozessen und Kommunikation der Beweis erbracht werden, dass Kunden und Anwendern von heute und morgen bereits industriell nutzbare und damit zukunftssichere Lösungen zur Verfügung stehen.

Vorgesehen sind Themeninseln für folgende Kompetenzfelder:

Smart Components	Smart Simulation	Smart Processes & Services
Smart Quality	Smart Logistics	Smart R&D & Qualification
Smart IT, Interfaces & Artificial Intelligence	Smart Clouding & Data	

Eingeladen sind alle, die über die Präsentation entsprechender Produkte, Services oder Projekte über attraktive Pauschalpakete Teil dieser einzigartigen Smart Factory Demonstration werden wollen. Beim **Kick-Off-Meeting am 11.03.2019** werden Konzept und Teilnahmemöglichkeiten sowie das umfassende Rahmenprogramm im Detail präsentiert. Anmeldung bitte bis 06.03.2019.

Hierzu [mehr Informationen](#) sowie die [Einladung zum Kick-Off](#)



VHS Thementag VR/AR

20.03.2019, 9:30 bis 17:00 Uhr

Neckar Forum Esslingen
Ebershaldenstraße 12
73728 Esslingen am Neckar



VR- und AR-Technologien haben einen Reifegrad erreicht, der einen breiten Einsatz im „Business to Consumer“ und im „Business to Business“ Umfeld ermöglicht. Moderne Visualisierungstechnologien versprechen Effizienzsteigerungen von der Produktentwicklung bis hin zur Produktion und viele Varianten in der Kundenkommunikation. Mit rund 40 Fachvorträgen bietet der Thementag einen breiten Überblick über verschiedene Anwendungsbereiche und Erfahrungen aus der Praxis.

Freitickets gibt es für Auszubildende eines Unternehmens der Region Stuttgart und für Studenten, die

- an einer Hochschule der Region Stuttgart eingeschrieben sind oder
- als Werkstudent/DHBW-Student bei einem Unternehmen der Region Stuttgart beschäftigt sind oder
- im Rahmen ihrer Studien-, Semester- oder Abschlussarbeit von einem Unternehmen der Region Stuttgart betreut werden.

Hinweis: Das Kontingent ist begrenzt. Interessenten müssen das Feld „50 Freikarten“ ankreuzen und erhalten nach der Freigabe durch die WRS ihr Ticket von der Volkshochschule (VHS). Ohne Nennung von Unternehmen und/oder Hochschule ist keine Förderung möglich.

[Programm und Anmeldung](#)

14. Treffpunkt Automotive

22.3.2019, 13:00 – 19:00 Uhr

VDI-Haus
Hamletstr. 11
70563 Stuttgart



Die Branchen Fahrzeug- und Maschinenbau stellt die derzeitige industrielle Transformation, insbesondere durch Elektrifizierung und Digitalisierung, vor immense Herausforderungen. Die zu erwartende konjunkturelle Abkühlung stellt eine zusätzliche Herausforderung für Unternehmen dar, mit diesem Wandel Schritt zu halten. Mithilfe von Expertenvorträgen und themenbezogenen Workshops werden Einblicke in aktuelle Entwicklungen gegeben. Zudem werden praxisnahe Informationen und Werkzeuge vorgestellt, mit denen mittelständische Unternehmen diesen Herausforderungen effektiv begegnen können. So erfahren Teilnehmer der Veranstaltung Inhalte aus der Studie ELAB 2.0 -Elektromobilität und Beschäftigung, sowie in einem zweiten Fachvortrag tiefere Einblicke in nationale und internationale konjunkturelle Entwicklungen.

[Programm und Anmeldung](#)

Innovationsforum „Smart Services KMU“

27.03.2019, 9:30 bis 18:00 Uhr

Fraunhofer IAO
Nobelstraße 12, Gebäude G
70569 Stuttgart



Vorträge, Praxisbeispiele und interaktive Formate geben Einblicke in die Entwicklung von Smart Service-Geschäftsmodellen und bieten Raum, Kontakte zu knüpfen und erste Smart Service-Ideen unter der Überschrift „Mit Daten Geld verdienen“ zu entwickeln.

Zielgruppe der Veranstaltung sind mittelständische Unternehmen, die Smart Services anbieten (möchten) oder technische Infrastruktur (Hardware, Software, Sensoren, etc.) bzw. komplementäre Dienstleistungen beisteuern können sowie Organisationen der akademischen und angewandten Forschung, die wissenschaftliche und methodische Kenntnisse zum Thema einbringen.

[Programm und Anmeldung](#)

Anwenderforum Additive Produktionstechnologie

22.05.2019

Messe Stuttgart, Eingang West
Messeplazza 1
70629 Stuttgart



Das 23. Anwenderforum – Additive Produktionstechnologie informiert über Produkt- und Verfahrensneuheiten sowie aktuelle Themen, die sich an der gesamten additiven Prozesskette von der Datenaufbereitung über das Materialhandling bis zum Herstellungsprozess und der abschließenden Nachbearbeitung und Qualitätssicherung orientieren.

Das vielfältige Programm bietet sowohl Einsteigern als auch professionellen Anwendern additiver Fertigungsverfahren interessante Einblicke in neue Trends und Lösungen für konkrete Problemstellungen.

2019 wird die Veranstaltung erstmalig parallel zur Messe Moulding Expo stattfinden.

[Programm, Anmeldung und Teilnahmebeitrag](#)

XR-Expo

03./04.07.2019

Wagenhallen Stuttgart
Innerer Nordbahnhof 1
70191 Stuttgart



Die XR Expo zeigt B2B Anwendungen in den Bereichen Virtual, Mixed und Augmented Reality und ist das Event, in dem die XR-Community aus Fachpublikum und Industrie zusammenkommt. Sie bietet eine einzigartige Plattform, auf der sich Anwender mit Dienstleistern und Technologieanbietern für professionelle XR Anwendungen austauschen können.

Bewerbungen als Aussteller sind noch bis zum 15.03.2019 möglich.

[Weitere Informationen](#)