



Ausgabe 10/2017

Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie erhalten heute den aktuellen Newsletter des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen *VEMASinnovativ*.

Das Team von *VEMASinnovativ*

AKTUELLES



KOMPETENZATLAS 2018 - Eintragung/Aktualisierung noch bis 17.11.2017 möglich!

Aktuell ist die Erneuerung Ihres Eintrages bzw. die Neueintragung in unseren jährlich erscheinenden KOMPETENZATLAS unter www.kompetenzatlas.vemas-sachsen.de möglich. Damit verbunden ist auch Ihre Logoeintragung in die Standortkarte Sachsen sowie zahlreiche weitere Dienstleistungen, die Sie dem Informationsblatt entnehmen können. Mit Ihrem Eintrag werden Sie als Mitglied im Innovationsverbund für das Jahr 2018 geführt und profitieren von dem umfangreichen Leistungsangebot. Der Kompetenzatlas mit derzeit 290 Unternehmen aus Produktion, produktionsnahen Dienstleistungen und Forschung dient auch

über die Grenzen Sachsens hinaus als kompaktes Nachschlagewerk bei der Suche nach Kunden und Partnern. Auch für die Neuauflage ist eine Deutsch-Englische und eine Deutsch-Russische Ausgabe geplant. Zudem werden alle Einträge online auf der Webseite des Innovationsverbundes www.vemas-sachsen.de veröffentlicht. Nutzen Sie mit Ihrem Eintrag unser umfangreiches Dienstleistungsangebot und stärken Sie als Mitglied von *VEMASinnovativ* aktiv das branchenübergreifende Netzwerk.

Kontakt: Lars Georgi, 0371 5397 1935, lars.georgi@vemas-sachsen.de



4. Kaminesgespräch des Industriearbeitskreises AUTOMATION am 28.11.2017 ON TOUR in Dresden

Am 28.11. findet das 4. Kaminesgespräch des *VEMASinnovativ*-Industriearbeitskreises AUTOMATION zum Thema "Monitoring- und Qualitätssicherungssysteme im industriellen Einsatz – Grenzen und Potenziale" erstmals bei einem Unternehmen statt. Die PENTACON GmbH Foto- und

Feinwerktechnik in Dresden wird Gastgeber der Veranstaltung sein. Im Mittelpunkt dieses Kamingsgesprächs sollen aktuelle Trends, Entwicklungen und Potenziale für das Monitoring und die Qualitätssicherung, speziell im industriellen Umfeld, stehen. Herr Michael Bledau, Geschäftsführer der PENTACON GmbH, wird in einem Impulsvortrag zum Thema "Inline-Qualitätskontrolle bei Fertigungsprozessen mit großen Stückzahlen" seine Erfahrungen präsentieren und in einem Firmenrundgang die eigenen Qualitätskontrollsysteme am praktischen Beispiel vorstellen. In der anschließenden Diskussion sollen Potenziale für eine zielgerichtete Arbeit definiert werden, die wir in Zukunft gemeinsam bearbeiten wollen. Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie im Anhang oder unter www.vemas-sachsen.de Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!
Kontakt: Lars Georgi, 0371 5397 1935, lars.georgi@vemas-sachsen.de

CBC 2017

8. Car Body Colloquium

8. Chemnitzer Karosseriekolloquium vom 14.-15.11.2017 in Chemnitz und Dresden

Wie lassen sich Innovationen aus Werkstoffen realisieren, wie sehen zukünftige Fertigungskonzepte aus und welchen Mehrwert schafft die Digitalisierung der Produktion? Das 8. Chemnitzer

Karosseriekolloquium liefert Antworten unter dem Motto »Karosseriebau im Wandel«. Hochkarätige Referenten zeigen, wie sie den aktuellen Herausforderungen begegnen und geben einen Ausblick auf zukünftige Entwicklungen. Erstmals erweitern Podiumsdiskussionen die Fachblöcke und bieten die optimale Möglichkeit zum Dialog mit den Referenten. Neu ist auch, dass die Veranstaltung an den beiden Standorten des Fraunhofer IWU in Chemnitz und Dresden stattfindet. Teilnehmer haben damit die besondere Gelegenheit, sich beim »Manufacturing Live« in beiden Versuchsfeldern des Instituts einen kompletten Überblick zu neuen Lösungen im Karosseriebau zu verschaffen. Eine kurzfristige Anmeldung ist noch möglich! [Anmeldung und Programm](#)

Kontakt Fraunhofer IWU: Kristin Schubert, kristin.schubert@iwu.fraunhofer.de, 0371 5397 1436



Fraunhofer

21.11.2017 Workshop: Klimazelle⁴ - Klimatische Effekte in der Fabrik beherrschen

Am 21.11.2017 lädt das Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU gemeinsam mit der Technischen Universität Chemnitz zu einem Workshop mit dem Thema "Klimazelle⁴ - Klimatische Effekte in der Fabrik beherrschen" nach Chemnitz ein. In diesem Workshop werden neue Konzepte und Methoden zu thermisch-klimatischen Untersuchungen vorgestellt sowie ein Überblick über aktuelle Trends in Industrie und Forschung geliefert. Im Detail werden Marktanforderungen, Auswirkungen auf Produkte und Maschine, Simulation sowie Korrekturansätze betrachtet. Abgerundet wird der Workshop mit einem Rundgang durch das Versuchsfeld der Halle E der Technischen Universität Chemnitz. [Programm mit Einladungsflyer und Möglichkeit zur Anmeldung](#)
Kontakt Fraunhofer IWU: Dr.-Ing. Janine Glänzel, 0371 5397 1492, janine.glaenzel@iwu.fraunhofer.de



WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
SACHSEN

Veranstaltung "Betrieb digitalisiert! - von KMU für KMU, regional-rational-digital" am 06.12.2017 in Chemnitz

Die Wirtschaftsförderung Sachsen veranstaltet mit Unterstützung vom Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum

Chemnitz, der IHK Chemnitz und VEMAS *innovativ* am 6. Dezember eine PROJEKTWERKSTATT zum Thema "Betrieb digitalisiert! - von KMU für KMU, regional-rational-digital" im Projekthaus METEOR der TU Chemnitz.

Wie kann man Informationstechnologie als KMU gewinnbringend einsetzen und welcher Schritte bedarf es hierfür? Lassen Sie sich Wege zeigen, von KMU für KMU, diskutieren Sie Ihre Anliegen, fragen Sie erfahrene Durchführer und Begleiter von Projekten oder die Vertreter der Sächsischen Aufbaubank bezüglich möglicher Förderinstrumente. Das Programm der Veranstaltung finden Sie unter: www.standort-sachsen.de. Eine Anmeldung zu der Veranstaltung ist über saxlink.de/Anmeldung_Betrieb_digitalisiert möglich. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Kontakt Wirtschaftsförderung Sachsen, Armin Reith, armin.reith@wfs.saxony.de, 0351 2138 134



SymbioTUC

Auftakt-Workshop SymbioTUC am 06./07.12.2017 in Chemnitz

Die Professur für Umformendes Formgeben und Fügen und das Zentrum für Mikrotechnologien der TU Chemnitz planen mit Unterstützung von VEMAS*innovativ* die Initiierung von

zwei ZIM-Kooperationsnetzwerken. Entstehen sollen zwei Netzwerke zu den Themenkomplexen "Herstellung individuell geformter (Dick-) Blechbauteile mithilfe modifizierter Werkzeugmaschinen (BIG – Blech individuell geformt)" sowie ein Netzwerk "Skalierte Fügetechnologien für mikro- und makroskopische Produktionsprozesse (Scale)".

Zur Vorstellung der beiden Netzwerkinitiativen findet der Workshop SymbioTUC am 06./07.12.2017 in Chemnitz statt. Ziel ist der Austausch Interessierter aus Forschung und Industrie, um über die bisherigen Ideen hinausreichende Potenziale zu erschließen. Zur Einstimmung und zum Kennenlernen sind Sie am 06.12.2017 herzlich zu einer Abendveranstaltung in die Schönherrfabrik in Chemnitz und am 07.12.2017 zur Vorstellung beider Initiativen mit anschließender Besichtigung der Forschungsfelder der TU Chemnitz, des Fraunhofer ENAS und des Fraunhofer IWU eingeladen. Ihre Anmeldung ist **bis 29.11.2017** über die Homepage www.symbiotuc.de möglich. Weitere Informationen zum Vorhaben und zum Workshop finden Sie unter: www.symbiotuc.de.



Virtuelle Techniken treffen Anwendungsfall

Am 6./7. Dezember 2017 lädt die Professur Werkzeugmaschinen und Umformtechnik der Technischen Universität Chemnitz zum vierten Mal zur Fachkonferenz für VR-/AR-Technologien "VAR² 2017 - Realität erweitern" ein. Für die Konferenz konnten renommierte Forscher wie Prof. Latoschik von der Universität Würzburg und namhafte Unternehmen wie Audi und

Schindler Aufzüge gewonnen werden, die von ihren Erfahrungen berichten. Ergänzt wird die Tagung durch eine Besichtigung des Virtual Reality Center Production Engineering (VRCP) an der TU Chemnitz, eine Führung durch das Sächsische Industriemuseum und einen Besuch des traditionellen Chemnitzer Weihnachtsmarktes. Weitere Informationen zur Konferenz finden Sie unter www.var2.org. Kontakt TU Chemnitz: Katja Klöden, 0371 531-38622, info@var2.org

TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

09.11.2017 9. Leipziger Personalforum: Personalarbeit im Wandel - Potenziale erschließen, Leipzig

[Weitere Informationen](#)

09.11.2017 Firmenkontaktmesse ZWIK, Zwickau

[Weitere Informationen](#)

16.11.2017 Innovationsmanagement - Erfolg durch offene Innovation, Chemnitz

[Weitere Informationen](#)

27.11.2017 10. Sächsisches Fachsymposium ENERGIE 2017, Dresden

[Weitere Informationen](#)

27.11.2017 Nachfolger sucht Unternehmen, Dresden

[Weitere Informationen](#)

28./30.11.2017 10. Deutsch-Russische Rohstoffkonferenz, St. Petersburg

[Weitere Informationen](#)

29.11.2017 4. Innovationstag Mittelstand, Dresden

[Weitere Informationen](#)

29.11.2017 24. Polnisch-deutsch-tschechisches Kooperationsforum, Szklarska Poręba, Polen

[Weitere Informationen](#)

29.11.2017 Firmenkontaktmesse WIK-Leipzig

[Weitere Informationen](#)

04./05.12.2017 19. Dresdner Werkzeugmaschinen-Fachseminar "Digitalisierung und Vernetzung in der Umformtechnik", Dresden

[Weitere Informationen](#)

06./07.12.2017 SFU 2017 - 24. Sächsische Tagung für Umformtechnik, Freiberg

[Weitere Informationen](#)

12.12.2017 Symposium: Additive Fertigungsverfahren in der Industrie der Zukunft, Dresden

[Weitere Informationen](#)

Haben Sie Neuigkeiten, die von Interesse für sächsische Unternehmen sind?
Dann schreiben Sie uns. Wir prüfen gerne, ob wir diese im nächsten Newsletter aufnehmen können.

info@vemas-sachsen.de

Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMAS*innovativ*

Reichenhainer Straße 88

09126 Chemnitz

Telefon +49 371 5397-1860

Fax +49 371 5397-1729

info@vemas-sachsen.de

www.vemas-sachsen.de

Bildquelle: Normteile Lindner GmbH

Projektträgerschaft: Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

www.vemas-sachsen.de - [Abmelden](#)