


NEWSLETTER**Ausgabe 10/2015**

Sehr geehrte Damen und Herren,

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

Das Team von VEMASinnovativ

AKTUELLES**1. Sächsischer Tag der Automation "Automatisierungstechnik - eine sächsische Schlüsselbranche" am 05. November 2015 in Bautzen**

Der Industriearbeitskreis AUTOMATION des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ veranstaltet am 05. November 2015 den 1. Sächsischen Tag der Automation im Rahmen der 7. Ostsächsischen Maschinenbautage in Bautzen. Die jährlich stattfindende Veranstaltung bietet eine Plattform, um vorhandene Kompetenzen in der Automatisierung branchenübergreifend zu präsentieren. Nutzen Sie die Möglichkeit, um im Rahmen der Begleitausstellung mit potentiellen Geschäftspartnern ins Gespräch zu kommen und besuchen Sie VEMASinnovativ auf Stand 13. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Weitere Informationen finden Sie unter www.vemas-sachsen.de.

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

**1. Kammingespräch des Industriearbeitskreises FABRIK am 15. Dezember 2015 in Lichtenwalde**

Industrie 4.0 - das bedeutet neben Digitalisierung vor allem Vernetzung. Daraus ergeben sich neue Bedrohungen für Industriesteueranlagen und diese kommen nicht nur von externen Angreifern. Auch die gestiegene Komplexität der Kommunikationsanlagen kann zu Ausfällen führen. Am Beispiel verschiedener Vorfälle der jüngeren Vergangenheit soll die Brisanz dieses Themas eindrucksvoll demonstriert werden. Vorgestellt wird zudem ein neuartiger Ansatz zur Anomalieerkennung in industriellen Steuernetzen, mit dem alle Ereignisse, die zu einem Anlagenausfall führen können, proaktiv und in Echtzeit erkannt werden können. Ziel ist die Reduktion von Ausfallzeiten und der damit verbundenen Kosten. Auf dieses Thema wird Herr Klaus Mochalski, CEO der Rhebo AG in seinem Impulsvortrag eingehen. Zudem wird Herr Dr. Andreas Ehrhardt, Geschäftsführer der ads-tec Dresden GmbH zum Thema „IT-Sicherheit im Maschinen- & Anlagennetz in Verbindung mit Remote-Fernzugriffen zu Wartungszwecken“ referieren. In der anschließenden Diskussion sollen Ziele und Aufgaben für eine zielgerichtete Arbeit definiert werden. Im Anschluss bietet sich Zeit für Gespräche bei einem Imbiss. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme! Weitere Informationen und das Anmeldeformular finden Sie im Anhang. Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de



Neuaufgabe des Kompetenzatlas/Erneuerung der Mitgliedschaft im Innovationsverbund für 2016

Mit der Neuaufgabe 2016 haben produzierende Unternehmen, produktionsnahe Dienstleister sowie Forschungs- und Bildungseinrichtungen die Möglichkeit sich mit ihrem Portfolio und ihren Kompetenzen branchenübergreifend im Kompetenzatlas zu präsentieren. VEMASinnovativ wird dazu noch in diesem Jahr mit der Neuaufgabe des umfangreichen Registers beginnen. Mitgliedsunternehmen werden dazu in den nächsten Wochen zur Aktivierung ihrer Seiten kontaktiert. Für Neueinträge wenden Sie sich bitte an den aufgeführten Kontakt. Der in deutsch-englisch und deutsch-russisch erscheinende Atlas wird auf allen Veranstaltungen von VEMASinnovativ, über unsere Kooperationspartner, auf Messen, Technologieforen und weiteren Veranstaltungen im In- und Ausland verteilt und gilt als umfangreiches Nachschlagewerk bei der Suche nach kompetenten Partnern in Sachsen. Neben einem umfangreichen, ganzseitigen

Eintrag im Atlas mit Logo und Technologiebildern wird Ihr Logo ebenfalls auf unserer Sachsenkarte erscheinen, welche u.a. auch von der Wirtschaftsförderung genutzt wird.

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



Kooperationen, wie gestaltet man sie erfolgreich?

Das fragen sich viele Verantwortungsträger in der Wirtschaft. An der Technischen Universität Chemnitz, genauer gesagt am Institut für Betriebswissenschaften und Fabriksysteme (IBF, Fakultät Maschinenbau), wird deshalb seit mehr als 2,5 Jahren an diesem Thema geforscht.

Wer Erfahrung in der unternehmerischen Zusammenarbeit hat und an der 20minütigen Umfrage teilnimmt, bekommt nach Abschluss des Projektes die Ergebnisse und einen Kooperationsleitfaden zur vollen Verwendung zur

Verfügung gestellt. Helfen Sie der Wissenschaft und profitieren Sie von den fundierten Ergebnissen.

Hier geht es zur Studie: www.soscisurvey.de

Kontakt: TU Chemnitz, Axel Teichmann, 0371 531-31958, collaboration@mb.tu-chemnitz.de

INTERNATIONALES



VEMASinnovativ unterzeichnet Memorandum Of Understanding mit dem Verband der Türkischen Automobilzulieferindustrie TAYSAD

Am 19. Oktober 2015 unterzeichneten der Verband der Türkischen Automobilzulieferindustrie TAYSAD und der Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ im Rahmen einer von der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH gemeinsam mit VEMASinnovativ durchgeführten Unternehmerreise in die Türkei ein Memorandum Of Understanding. Am Vorabend des Technologieforums zum Thema „Innovative Lösungen für die Produktion – Ausrüstungen, Technologien und

Automatisierung“ in Bursa, dem wichtigsten Zentrum der türkischen Automobilzulieferindustrie, unterschrieben Dr. Mehmed DUDAROĞLU, Präsident von TAYSAD und Prof. Dr.-Ing. Dieter Weidlich, Vorsitzender des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ eine Absichtserklärung zur gemeinsamen Zusammenarbeit. Ziel dieser ist die Unterstützung bei der Beförderung des gegenseitigen Technologietransfers sowie der Initiierung von Unternehmenskooperationen und Forschungsprojekten.

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

TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

04./05.11.2015 7. Ostsächsische Maschinenbautage, Bautzen

[Weitere Informationen](#)

05.11.2015 Inventor-Frühstück – Das Mechanik- und Maschinenbau Anwendertreffen, Chemnitz

[Weitere Informationen](#)

10./11.11.2015 5. Internationale Konferenz "Accuracy in Forming Technology" ICAFT 2015 und 22. Sächsische Fachtagung Umformtechnik SFU 2015, Chemnitz

[Weitere Informationen](#)

10./13.11.2015 productronica, München

[Weitere Informationen](#)

11.11.2015 7. Leipziger Personalforum, Leipzig

[Weitere Informationen](#)

12.11.2015 4. Mittelsächsischer Fachkräftedialog, Freiberg

[Weitere Informationen](#)

12.11.2015 Fachveranstaltung "Zukunftsweisende Projekte realisieren", Chemnitz

[Weitere Informationen](#)

17.11.2015 Workshop "Numerische Simulation in der mechanischen Fügetechnik", Dresden

[Weitere Informationen](#)

19./20.11.2015 9. Mittweidaer Lasertagung, Mittweida

[Weitere Informationen](#)

24./27.11.2015 formnext (Fachaustellung Werkzeug- und Formenbau), Frankfurt/Main

[Weitere Informationen](#)

30.11.2015 Sächsisches Fachsymposium ENERGIE 2015 "Umsetzung der Europäischen Klimaschutzziele im Gebäudesektor – Beispiele aus der Praxis", Dresden

[Weitere Informationen](#)

02.12.2015 Erzgebirgischer Unternehmerdialog

[Weitere Informationen](#)

02./03.12.2015 3. Fachkonferenz für VR-/AR-Technologien "VAR² 2015 - Realität erweitern", Chemnitz

[Weitere Informationen](#)

07./08.12.2015 17. Dresdner WZM-Fachseminar "Intelligenz und Vernetzung in der Entwicklung und beim Betrieb von Werkzeugmaschinen", Dresden

[Weitere Informationen](#)

Bekanntmachung: Richtlinie zur Fördermaßnahme "KMU-innovativ: Materialforschung (ProMat_KMU)"

Mit dieser Fördermaßnahme verfolgt das BMBF das Ziel, das Innovationspotenzial kleiner und mittlerer Unternehmen im Bereich der Spitzenforschung zu stärken sowie die Forschungsförderung auf der Grundlage des Rahmenprogramms "Vom Material zur Innovation" insbesondere für erstantragstellende KMU attraktiver zu gestalten. Wichtige Förderkriterien sind Exzellenz, Innovationsgrad und die Bedeutung des Beitrags zur Lösung aktueller gesellschaftlich relevanter Fragestellungen. Gefördert werden beispielsweise Themen zum "Nachhaltigen Umgang mit Rohstoffen und Materialien" und "Materialien für Information und Kommunikation".
[Weitere Informationen](#)

Der Deutsche Innovationspreis 2016

Vergeben wird der Preis für herausragende, zukunftsweisende Innovationen deutscher Unternehmen, die mit ihrer Innovationskraft Geschäft und Märkte verändern. Berücksichtigt werden Großunternehmen, mittelständische Unternehmen sowie Start-ups. Hierbei werden neben Produktinnovationen auch innovative Geschäftsmodelle, Prozesse und Services sowie Organisations- und Marketinginnovationen berücksichtigt. Bewerbungsfrist: **16. November 2015**.
[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

Vorsitzender: Prof. Dr.-Ing. Dieter Weidlich