



Sehr geehrte Damen und Herren,

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

Viel Spaß beim Lesen.

Das Team von *VEMASinnovativ*

AKTUELLES



Kompetenzatlas 2020 - Sichern Sie sich jetzt Ihren Eintrag!

Auch 2020 wird es eine Neuauflage des bewährten Kompetenzatlasses von *VEMASinnovativ* geben. Das umfangreiche Nachschlagewerk bietet in den Kategorien "Produzierende Unternehmen", "Produktionsnahe Dienstleister" und "Forschung" einen Überblick über die sächsischen Kompetenzen im Maschinen- und Anlagenbau und dient über die Landesgrenzen hinaus als Akquise- und Marketinginstrument. Der Atlas erscheint als Print- und Digitalversion in deutsch-englisch und deutsch-russisch. Jeder Eintrag wird zusätzlich unter www.vemas-sachsen.de publiziert. Sichern Sie sich Ihren Eintrag im "Kompetenzatlas 2020" und nehmen Sie die Aktualisierung

Ihrer Daten oder den Neueintrag unter www.kompetenzatlas.vemas-sachsen.de jetzt vor. Mit Ihrem Eintrag ist die Mitgliedschaft im Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen *VEMASinnovativ* für das Jahr 2020 verbunden, mit der Sie von unserem umfangreichen Leistungsangebot profitieren. Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de



33. VEMAS-Anwenderworkshop "Maschinenrichtlinie – Anforderungen, Prüfverfahren, Umsetzung" am 04.12.2019 in Dresden

Gemeinsam mit der IHK Dresden sowie der SLG Akademie GmbH und mit Unterstützung der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH laden wir Sie am 04.12.2019 zum 33. VEMAS-Anwenderworkshop "Maschinenrichtlinie - Anforderungen, Prüfverfahren, Umsetzung"

nach Dresden in die Räumlichkeiten der MIKROMAT GmbH ein. Nach den Veranstaltungsorten Chemnitz/Hartmannsdorf und Leipzig ist dies nun die dritte Veranstaltung zu diesem Thema für die Unternehmen aus der Region Dresden. Das Thema Maschinenrichtlinie begleitet die Unternehmen des Maschinen- und Anlagenbaus von der ersten Idee über die Umsetzung in Produkte bis hin zur Einführung in den Markt. Immer wieder treten in diesem Zusammenhang Fragen auf, welche die gesamte Bandbreite von behördlichen Anforderungen über Prüfverfahren bis hin zur Umsetzung in technische Dokumentationen umfassen. Für die entsprechenden Unternehmen ist es daher wichtig, sich regelmäßig mit diesem Thema zu beschäftigen. Den Veranstaltungsflyer finden Sie unter www.vemas-sachsen.de. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Kontakt VEMASinnovativ: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de



5. Innovationstag Mittelstand mit Begleitausstellung am 27.11.2019 am Fraunhofer IFAM in Dresden

Der 5. Innovationstag Mittelstand, der vom VDI Bezirksverein Dresden mit Unterstützung vom Zentrum für angewandte Forschung & Technologie an der HTW Dresden (ZAFT) und VEMASinnovativ durchgeführt wird, steht dieses Jahr unter dem Titel "Mit Hochleistungsbearbeitung zu höherer Produktivität und Qualität". Ein breites Vortragsprogramm widmet sich praxisrelevanten Themen aus

der Steuerung von Werkzeugmaschinen, aus dem CAD/CAM Bereich, aus der Hochleistungszerspanung sowie der Anwendung von Leichtbauwerkstoffen. Die Veranstaltung findet am Fraunhofer IFAM in Dresden statt. Parallel zum Vortragsprogramm besteht aktuell noch die Möglichkeit sich an der Begleitausstellung zu beteiligen. Das Anmeldeformular hierfür sowie das Programm und weitere Informationen zur Veranstaltung unter: www.vemas-sachsen.de.

Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de



FC³ Fuel Cell Conference Chemnitz vom 26.-27.11.2019

Die Brennstoffzellentechnologie als effizienter und CO₂-neutraler Fahrzeugantrieb hat mit den Serienfahrzeugen von Hyundai, Toyota und Honda einen neuen Auftrieb erhalten. Der Wasserstoffantrieb mit Brennstoffzelle erfüllt die modernen Mobilitätsansprüche nach niedrigen Emissionen und großen Reichweiten bei gleichzeitig kurzen Tankzeiten. Für den

flächendeckenden Durchbruch fehlt es im Wesentlichen an der Infrastruktur zur Wasserstoff-Versorgung und Ansätzen, die hohen Produktions- und Materialkosten zu senken. Unter dem Motto "Saubere Antriebe. Effizient produziert." thematisiert die Konferenz die Aspekte der serientauglichen Brennstoffzellen und deren Antriebssystem sowie die effiziente Herstellung durch modernste Produktionsprozesse.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

21. Dresdner Werkzeugmaschinen-Fachseminar vom 2.-3. Dezember 2019 unter dem Motto "Cyber-physische Produktionssysteme werden Realität"

Das 21. Dresdner Werkzeugmaschinen-Fachseminar widmet sich den entscheidenden Schlüsselworten Flexibilität, Adaptivität, Wandlungsfähigkeit und deren technischer Umsetzung in den Produktionshallen und Forschungszentren. Die Professur für Werkzeugmaschinenentwicklung und adaptive Steuerungen an der Technischen Universität Dresden lädt Sie herzlich ein, sich über technische Lösungen der Industrie und zukunftsweisende Ideen aus der angewandten Forschung zu informieren.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)



5. VAR² 2019 - Realität erweitern vom 04.-05. Dezember 2019 in Chemnitz

VAR² ist die Konferenz der Professur Werkzeugmaschinen und Umformtechnik der TU Chemnitz zu VR/AR-Technologien (Virtual Reality und Augmented Reality), die regelmäßig alle zwei Jahre jeweils im Dezember unter dem Motto "Realität erweitern" stattfindet. Das Programm bietet eine faszinierende Mischung

zwischen wissenschaftlichen Vorträgen und Anwendungen aus der Praxis, die das Thema Virtuelle Techniken umfassend beleuchten. Im Fokus stehen die Themen: Anwendungen in der Produktionstechnik | Wahrnehmung und Interaktion in virtuellen Welten | Lernen, Training und Therapie mit virtuellen Techniken. Abgerundet wird der Konferenzbesuch durch eine gemeinsame Abendveranstaltung. Kontakt: Frau Katja Klöden, +49 (0)371 531-38622, info@var2.org
Weitere Informationen

INTERNATIONALES



Sächsische Beteiligung "Sachsen-live" auf der Messe METALLOBRABOTKA vom 25.-29.05.2020 in Moskau

Im Auftrag des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr organisiert die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH (WFS) auf der Messe METALLOBRABOTKA in Moskau einen sächsischen Gemeinschaftsstand. Die Internationale Branchenausstellung für Ausrüstungen, Geräte und Werkzeuge für die metallbearbeitende Industrie bedient folgende Schwerpunkte: Metallbearbeitungsmaschinen, Werkzeugmaschinen, Zerspanungswerkzeuge, Schmiedepressen, Schweißgeräte, Regel-, Kontroll-, Mess- und Steuertechnik, Präzisionswerkzeuge, Technologien für die Oberflächenbehandlung und Beschichtung, Reparatur und Modernisierung von technologischen Anlagen, Additive Technologien, Industrieller 3D-Druck, Robotisierungs- und Automatisierungstechnologien, Industrieökologie, Industrie 4.0. Interessenten werden gebeten, sich bis 29.11.2019 an die WFS, Sylvia Sadlo, Projektleiterin Messen, 0351 2138 143, sylvia.sadlo@wfs.saxony.de zu wenden. Weitere Informationen

TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

13.11.2019 Firmenkontaktmesse ZWIK, Zwickau

Weitere Informationen

18.-24.11.2019 Gründerwoche Deutschland

Weitere Informationen

19.11.2019 Workshop "Thermisches Maschinenverhalten", Chemnitz

Weitere Informationen

19.11.2019 "Back to the Roots – Mit Innovationen in klassischen Branchen durchstarten", Chemnitz

Weitere Informationen

19.-22.11.2019 formnext, Frankfurt am Main

Weitere Informationen

21.11.2019 Gründer- und Unternehmertag 2019, Zwickau

Weitere Informationen

25.11.2019 Sächsisches Fachsymposium ENERGIE 2019, Dresden

Weitere Informationen

26.11.2019 13. Mittelsächsischer Technologiestammtisch "Korrosionsschutz – ein Update für metallverarbeitende Unternehmen", Freiberg

Weitere Informationen

27.-28.11.2019 Abschlusskonferenz "KoMo", Chemnitz

Weitere Informationen

27.11.2019 WIK Leipzig HTWK, Leipzig

Weitere Informationen

28.11.2019 TRANSCONNECT-Tag, Dresden

Weitere Informationen

**28.11.2019 Veranstaltung "Anstiftung zur Innovation - Ohne Profil in der Spur bleiben",
Oelsnitz/Erzgebirge**

Weitere Informationen

28.11.2019 hub:disrupt – KI in der Anwendung, Dresden

Weitere Informationen

03.12.2019 Zukunftswerkstatt #Arbeitswelt2025, Erfurt

Weitere Informationen

05.-06.12.2019 13. RFID-Symposium, Dresden

Weitere Informationen

11.12.2019 Basisworkshop "Erfolgreich durch agile Projektmanagementmethoden", Chemnitz

Weitere Informationen

24.-26.01.2020 22. KarriereStart - der Bildungs-, Job- und Gründermesse in Sachsen, Dresden

Weitere Informationen

KMU-Förderung: Industrie 4.0-Testumgebungen - Mobilisierung von KMU für Industrie 4.0

Im Rahmen dieser Fördermaßnahme wird die kurzfristige und zielgerichtete Zusammenarbeit zwischen kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) und Industrie 4.0-Testumgebungen rund um das Themenfeld Industrie 4.0 gefördert. Konkret gefördert werden Einzelvorhaben zu den Themen Industrie 4.0, Cyber-Physische Systeme (CPS) oder Internet der Dinge. KMU können Produkte, Prozesse oder digitale Dienstleistungen in geeigneten Testumgebungen entwickeln oder erproben. Antragsberechtigt sind KMU im Sinne der Definition der EU-Kommission. Darüber hinaus sind mittelständische Unternehmen im Rahmen einer Förderung antragsberechtigt, wenn sie eine Größe von 1.000 Mitarbeiter(innen) und einen Jahresumsatz von 100 Mio. Euro nicht überschreiten. Nächster Bewertungsstichtag: 15.11.2019. 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: Modis GmbH

Projekträgerschaft: Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

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