



Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei erhalten Sie den aktuellen Newsletter des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMAS*innovativ*.

Sollten Sie Anliegen haben, bei denen Sie das Netzwerk unterstützen kann, oder Informationen, die Sie gern im Netzwerk teilen möchten, sprechen Sie uns an.

Das Team von VEMAS*innovativ*

AKTUELLES



VEMAS*innovativ*-Gemeinschaftsstand "Treffpunkt Industrie und Wissenschaft" im Rahmen von Intec/Z connect vom 02.-03.03.2021

Vom 02.-03.03.2021 präsentiert der Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMAS*innovativ* Mitglieder und Partner auf einem Gemeinschaftsstand "Treffpunkt Industrie und Wissenschaft" im Rahmen der Intec/Z connect. Mit dabei sind folgende Aussteller: ATNA Industrial Solutions GmbH | Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU | ID: Factory Solutions GmbH | IMM electronics GmbH | Industrieverein Sachsen 1828 e.V. | Kompetenzzentrum Maschinenbau Chemnitz/ Sachsen e.V. | Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Chemnitz | SQL Projekt AG | Turkish Machinery (Türkischer Maschinenbau Verband).

Im Mittelpunkt der Intec/Z connect 2021 steht ein hochkarätiger Online-Kongress zu aktuellen Themen der Branche. Mit dabei sind u.a. das Fraunhofer IWU, die NILES-SIMMONS Hegenscheidt GmbH und die B&R Industrie-Elektronik GmbH. Im Rahmen des Onlines-Kongresse findet am 02. März auch die von Silicon Saxony e.V. im Namen des SMWA organisierte 2. Internationale Industry's Hidden Champions Conference statt. [Hier geht's zum Kongress-Programm](#)
Eine digitale Networking-Plattform, ähnlich eines Speed-Dating-Formates, zum gezielten Knüpfen von Geschäftskontakten ergänzt das Angebot.

Für Besucher ist die Teilnahme an der Messe kostenfrei. [Anmeldung](#)

Die Online-Messe kann Dienstag bis Mittwoch von 9:30 Uhr bis 16:00 Uhr besucht werden.
Kontakt: Alexandra Köhler, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de, 0371 5397 1817



TERMINVERSCHIEBUNG: 6. Sächsischer Tag der AUTOMATION "Perspektiven in der Automatisierungstechnik – neue Herausforderungen"

Zum 6. Mal lädt der Industriearbeitskreis AUTOMATION des Innovationsverbundes Maschinenbau Sachsen VEMAS *innovativ* Sie zum "Sächsischen Tag der AUTOMATION" ein, der in diesem Jahr, nach Verschiebung, am 06. Juli 2021 im Kraftverkehr Chemnitz stattfindet. Unter dem Titel "Perspektiven in der Automatisierungstechnik – neue Herausforderungen" gliedern sich die Vorträge in die drei Themenkomplexe:

- > Resiliente Automatisierungskonzepte – Balance zwischen Effizienz und Robustheit
 - > Automatisierungstechnik in der Kreislauf- und Recyclingwirtschaft
 - > Assistenzsysteme zur Prozessoptimierung
- Nutzen Sie das breite Informationsspektrum aus Vortragsprogramm und Begleitausstellung als Impuls für die Bewältigung Ihrer anstehenden Aufgaben sowie für eine nachhaltige Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens.

Teilnehmer in der Begleitausstellung: AMC - Analytik & Messtechnik GmbH Chemnitz, Chemnitz | Chemnitzer Wirtschaftsförderungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH (CWE) | Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU | IDH Anlagenbau und Montage GmbH, Glauchau | Leistungszentrum Smart Production & Materials, Chemnitz/Dresden | MakroSolutions GmbH, Schkeuditz | N+P Informationssysteme GmbH, Meerane | SQL Projekt AG, Dresden | TDE Instruments GmbH, Radebeul | Tisora Sondermaschinen GmbH, Chemnitz

Der "Sächsische Tag der AUTOMATION" wird durch die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH und die Chemnitzer Wirtschaftsförderungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH (CWE) unterstützt. Programm und Anmeldeformular finden Sie unter www.vemas-sachsen.de.
Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de

"Round Table berufliche Weiterbildung 2021" am 23.02.2021 (virtuell)

Am 23.02.2021 lädt der Verband Sächsischer Bildungsinstitute e.V. gemeinsam mit seinen Partnern zu einem Round Table Gespräch zum Thema "Berufliche Weiterbildung" ein. Es erwarten Sie, als Geschäftsführende und Personalverantwortliche, Beiträge von Vertreter*innen der Regionaldirektion Sachsen und regionaler Bildungsdienstleister sowie von Frau Dr. Christine Schmidt von IST Intelligenz System Transfer als Expertin für betriebliche Kompetenzprofilierung. Weitere Informationen sowie die Möglichkeit zur Anmeldung entnehmen Sie unter www.vemas-sachsen.de.
Kontakt: Die Veranstaltung findet via Microsoft Teams statt und kann auch per Skype for Business oder Telefon besucht werden. Einen **Link zur Teilnahme** erhalten Sie per Mail als Antwort auf Ihre verbindliche **Anmeldung bis zum Freitag, den 19.02.2021** an: vsbi@vsbi.de
Kontakt: VSBI e.V., Volkmar Lehnert, 03529 / 598 69 97, volkmar.lehnert@vsbi.de



Fragebogen zur sächsischen Wasserstoffstudie

Das Netzwerk HZwo führt im Auftrag der sächsischen Staatsregierung eine Akteurs- und Potenzialumfrage zu Wasserstofftechnologien in Sachsen durch. Diese soll die Wertschöpfungspotenziale für die sächsische Industrie ganzheitlich ermitteln und bewerten. **Eine Teilnahme an der Umfrage ist noch bis zum 19. Februar 2021 möglich.**

[Hier gehts zum Fragebogen](#)

KI-Strategie und Unternehmensbeteiligung

Der Freistaat Sachsen widmet dem Thema Künstliche Intelligenz (KI) eine eigenständige Strategie und ruft alle Unternehmen, Bürger und Interessierte zur Beteiligung auf. Digitalisierung und Künstliche Intelligenz werden zukünftig für weitere Veränderungen sorgen und neue Chancen auf Fortschritt in nahezu allen Lebensbereichen eröffnen. Unter Federführung der Sächsischen

Staatskanzlei findet deshalb seit Sommer 2020 ein intensiver Austausch statt, in dem sächsische Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Wirtschaft, Gesellschaft, Verwaltung und Politik über Themenfelder der Künstlichen Intelligenz im Freistaat diskutieren und die Grundlage für die KI-Strategie erarbeiten. Zusätzlich erhalten auch die sächsischen Bürgerinnen und Bürger jetzt die Möglichkeit, sich in den Aufstellungsprozess der KI-Strategie einzubringen. **Eine Beteiligung ist bis Ende Februar 2021 möglich.**

[Beteiligungsportale](#)

»Themenmonitor« der ZukunftsWerkstatt INDUSTRIE gibt Antworten auf die Frage "Wo liegen Potenziale für Sachsens Industrie?"

In welchen Bereichen sind Unternehmen und Forschungseinrichtungen im Freistaat Sachsen besonders stark aufgestellt? Wo liegen Potenziale für die Stärkung der Innovations- und Wettbewerbsfähigkeit der Industrie in Sachsen? Mit diesen Fragen hat sich die vom sächsischen Wirtschaftsministerium initiierte ZukunftsWerkstatt INDUSTRIE befasst und dazu den »Themenmonitor: Industrierelevante Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in Sachsen« erarbeitet. Die Studie liefert einen Überblick über die thematische Ausrichtung wissenschaftlicher und industrieller Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten im Freistaat.

[Weitere Informationen](#)

Studie "Wirtschaftsmächte auf den metallischen Rohstoffmärkten – ein Vergleich von China, der EU und den USA"

Die Studie "Wirtschaftsmächte auf den metallischen Rohstoffmärkten – ein Vergleich von China, der EU und den USA" veranschaulicht, wie sich die Stellungen Chinas, der EU und der USA auf den metallischen Rohstoffmärkten zwischen 2002 und 2018 entwickelt haben.

[Hier gehts zur Studie](#)

INTERNATIONALES



WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
SACHSEN

Internationales Forum Russland/GUS im Rahmen von "intec/Z connect 2021" am 3. März 2021

Seit vielen Jahren organisiert die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH im Rahmen des Messedoppels intec / Z in Leipzig das Internationale Kooperationsforum Russland /GUS. Die bereits traditionelle Veranstaltung wird im Jahr 2021 am 3. März, 9:30 – 11:30 Uhr, digital umgesetzt.

Folgende Programmpunkte sind derzeit vorgesehen: Auftakt / Begrüßung | Herausforderungen und Tendenzen des modernen Maschinenbaus (Industrie 4.0; Sachsen als Absatzmarkt für Werkzeugmaschinen, etc.) | Vorstellung von Produkten oder geplanten Modernisierungsvorhaben ausgewählter russischer Unternehmen.

Das aktualisierte Programm ist unter <http://filecenter.saxony.de/PGm1XeGO> (Passwort: bh5VSYPHhC) einzusehen. Die Teilnahme ist kostenfrei, setzt jedoch eine vorhergehende

Anmeldung bis zum 25. Februar 2021 voraus.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)



WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
SACHSEN

Unternehmerreise im Rahmen der 18. Deutschen Woche nach Sankt Petersburg (Russland) vom 19.-24.03.2021 (ggfs. auch vom 20.-25.04.2021)

Die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH bereitet gemeinsam mit AMZ Sachsen eine Unternehmerreise nach St. Petersburg für den Zeitraum vom 19.-24.03. bzw. 20.-25.04.2021 zum Thema "Entwicklungstrends in der Fahrzeugindustrie – Antriebs- und Kraftstoffalternativen sowie vernetztes assistiertes Fahren" vor. Die Reise ordnet sich in das vom Sächsischen Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr finanzierte Projektpaket "Innovationstechnologien für die Industrie RUS'21" ein und beinhaltet neben einem Technologieforum auch Unternehmensbesuche in St. Petersburg.

[Weitere Informationen](#)

Kontakt: Wirtschaftsförderung Sachsen: Dr. Frank Hagen, 0351 2138 170,
frank.hagen@wfs.saxony.de



Metalloobrabotka 2021 - Gemeinschaftsbeteiligung Sachsen

Im Auftrag des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr organisiert die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH vom 24.-28.05.2021 eine sächsische Gemeinschaftsbeteiligung auf der METALLOOBABOTKA 2021 in Moskau. Zum 14. Mal wird sich Sachsen als führender Standort mit seiner Leistungsstärke im Werkzeug- und Maschinenbau präsentieren. Im Fokus der Messe stehen folgende Branchen: Metallbearbeitungs- und 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. **Anmeldeschluss ist der 26. Februar 2021.** [Weitere Informationen](#)
Kontakt: Wirtschaftsförderung Sachsen: Sylvia Sadlo, 0351 2138 143, Sylvia.sadlo@wfs.saxony.de



Virtuelle Messebeteiligung "Stanki-Expo" – Online-Messe

Aufgrund der aktuellen Lage konnte eine Vielzahl an Veranstaltungen und Messen bisher nicht live durchgeführt werden. So unter anderem auch eine der wichtigsten Messen für die Metallbearbeitung, die Metalloobrabotka in Moskau. Unter Leitung von Aleksej Peskov, Vize-Präsident des russischen Werkzeugmaschinenverbands "Stankoinstrument", wurde als Ersatzformat die Internetmesse "Stanki-Expo" entwickelt. Sie sind herzlich eingeladen, das Angebot zur Ausstellung Ihrer Produkte, Technologien und Leistungen auf dieser Online-Messe zu nutzen und damit Ihre Kundenbeziehungen mit Russland und international auszubauen. Die Kosten betragen zwischen 75-125 €/Monat und beinhalten die Veröffentlichung der Kontakte, Kurzcharakteristik des Unternehmens, der Produkte und eines Videos. Informationen und Link zur Veranstaltung/Registrierung:

<https://stanki-expo.ru> | <https://stanki-expo.ru/english-version>

Kontakt: Wirtschaftsförderung Sachsen: Dr. Frank Hagen, 0351 2138 170,
frank.hagen@wfs.saxony.de

TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

17.02.2021 Webinar: 5G für vernetzte Produktion

[Weitere Informationen](#)

23.02.2021 Webinar: E-Recruiting - Erfolgreiche Mitarbeitergewinnung im World Wide Web

[Weitere Informationen](#)

24.02.2021 futureSAX-Innovationsforum "Innovationsmanagement", online

[Weitere Informationen](#)

24.2.2021 Online-Veranstaltung: Blockchain und sicherer Datenaustausch

[Weitere Informationen](#)

25.02.2021 Energy Saxony Innovationslabor: IT-Sicherheit in einer digitalisierten Energiewirtschaft, online

[Weitere Informationen](#)

25.02.2021 Fachworkshop: Eintauchen in Deep Learning mit künstlichen neuronalen Netzen, online

[Weitere Informationen](#)

25.02.2021 AIIMeSa-Days, online

[Weitere Informationen](#)

25.02.2021 Sprechtag Unternehmensnachfolge, Zwickau

[Weitere Informationen](#)

26.02.2021 Onlineseminar: IT-Sicherheit in 30 Minuten – Schutzsoftware

[Weitere Informationen](#)

02.03.2021 Startworkshop »Design für Werkzeugmaschinen und Anlagen der Zukunft«, online

[Weitere Informationen](#)

10.03.2021 Sprechstunde für Wissens- & Technologietransfer, online

[Weitere Informationen](#)

15.03.2021 Thementag: Industrieller 3D-Druck in Metall – Die Fertigung der Zukunft?, online

[Weitere Informationen](#)

16.-19.03.2021 DiMaP 2.0 - Marktplatz für digitale Zerspanung, online

[Weitere Informationen](#)

23.-26.03.2021 METAV Digital

[Weitere Informationen](#)

Sächsischer Transferpreis 2021

Der Sächsische Transferpreis sucht Wissens- und Technologietransferprojekte zwischen Hochschulen bzw. außeruniversitären Forschungsinstituten und sächsischen Unternehmen mit Modellcharakter. Hierbei steht nicht nur das Endprodukt, sondern die Gestaltung sowie die Effektivität des Transferprozesses im Mittelpunkt. Der Sächsische Transferpreis ist branchen- und technologieoffen. Der Beginn bzw. die Durchführung des Transferprozesses dürfen max. drei Jahre zurückliegen. **Bewerbungsschluss ist der 07. März 2021.**

[Weitere Informationen](#)

Ideenwettbewerb »Innovationszentren der ZUKUNFT.« – Stärkung von Innovationszentren für eine zukunftsfähige Industrie in Sachsen

Im Rahmen der »Zukunftswerkstatt INDUSTRIE«, einem Projekt des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr, werden derzeit Beiträge für einen Ideenwettbewerb gesucht, mit welchen regionale Kooperationen zwischen Innovationszentren und der Industrie gestärkt werden können. Technologie- und Gründerzentren (TGZ), Acceleratoren, Hubs, Inkubatoren oder vergleichbare Innovationszentren mit Sitz in Sachsen können ihre innovativen Ansätze für erweiterte Dienstleistungen zum Aufbau von Kooperationen bis zum **15. März 2021** einreichen. Es wird ein Preisgeld in der Höhe von bis zu 30.000 Euro vergeben.

[Weitere Informationen](#)

IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2021

Mit dem IQ Innovationspreis Mitteldeutschland fördert die Europäische Metropolregion Mitteldeutschland neuartige, marktfähige Produkte, Verfahren und Dienstleistungen in fünf branchenspezifischen Clustern. Der IQ Innovationspreis Mitteldeutschland wird in den mitteldeutschen Schwerpunktbranchen vergeben, die in fünf verschiedenen Clustern zusammengefasst wurden. Dies sind die folgenden Cluster: Automotive | Chemie/Kunststoffe | Energie/Umwelt/Solarwirtschaft | Informationstechnologie | Life Sciences. Insgesamt werden Preise im Wert von rund 70.000 € vergeben. Der Gesamtsieger erhält 15.000 € und die Clusterpreise sind mit jeweils 7.500 € dotiert. Die Gewinner der lokalen IQs Halle, Leipzig und Magdeburg erhalten ebenfalls je 5.000 € Preisgeld. Alle Preisträger werden außerdem mit umfangreichen Marketingleistungen ausgestattet. **Für den IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2021 können Sie Ihre Bewerbung ab dem 25. November 2020 bis zum 15. März 2021 über das Online-Bewerbungsformular einreichen.**

[Weitere Informationen](#)

Innovationspreis Weiterbildung 2021 des Freistaates Sachsen

Der Freistaat Sachsen vergibt im Jahr 2021 zum zwanzigsten Mal einen Preis für beispielhafte Innovationen in der allgemeinen, beruflichen, wissenschaftlichen, politischen oder kulturellen Weiterbildung. Grundlage der Preisauslobung ist das Weiterbildungsgesetz in Verbindung mit der Weiterbildungsförderungsverordnung des Sächsischen Staatsministeriums für Kultus. Mit der Auszeichnung erfahren herausragende konkrete Ideen oder Projekte zur Weiterbildung im Freistaat Sachsen eine öffentliche Anerkennung und Verbreitung. Das innovative Konzept, beispielsweise zu den aktuellen oder zukünftigen großen Herausforderungen in Sachsen, soll sich deutlich von guter Praxis unterscheiden und Transferpotential aufweisen, um die weitere Entwicklung der sächsischen Weiterbildung als ein eigenständiger und gleichberechtigter Teil des Bildungswesens positiv zu beeinflussen. Der Preis ist insgesamt mit bis zu 40.000 Euro dotiert. Bewerbungen sind bis zum **21. April 2021** (Ausschlussfrist) digital im pdf-Format einzureichen bei: innovationspreis@lasub.smk.sachsen.de.

[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 Header: Leipziger Messe GmbH

Projekträgerschaft: Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

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