



Ausgabe 08/2023

Sehr geehrte Damen und Herren,

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

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

Viel Spaß beim Lesen!

Das Team von VEMASinnovativ

## AKTUELLES



### **8. Sächsischer Tag der AUTOMATION "Neue Technologien und Methoden für die Automation" am 19.10.2023 im TGZ Bautzen**

Technologische Entwicklungen waren schon immer ein wesentlicher Treiber für den Fortschritt in der Produktions- und Fertigungstechnik. Vor dem Hintergrund des demografischen Wandels, der angestrebten CO<sub>2</sub>-Neutralität bei gleichzeitiger Energie- und Rohstoffknappheit und fragiler Lieferketten, erleben wir gerade signifikante Veränderungen in vielen Gebieten der automatisierten Produktionstechnik und in den Produkten selbst. Möglich wird dies vor allem durch die rasante Entwicklung in der zur Verfügung stehenden Rechenleistung. Themen wie künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen, erweiterte Realität, intelligente Geräte, 3D-Druck und neue Energielösungen, halten immer mehr Einzug in klassische Gebiete der Automatisierung wie z. B. der Robotik oder dem Maschinen- und Anlagenbau. Wie Unternehmen und Forschungseinrichtungen damit umgehen und welche Chancen sich dadurch bieten, soll im Fokus der Diskussion zum 8. Sächsischen Tag der AUTOMATION stehen, der in Zusammenarbeit mit dem TGZ Bautzen und mit Unterstützung der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH veranstaltet wird. Nutzen Sie als Entscheider oder Fachexperte das vielfältige Programm aus Vorträgen und Begleitausstellung, um sich zum Thema der Automatisierung mit Vertretern aus Industrie und Wissenschaft auszutauschen. Ergänzt wird das Vortragsprogramm in diesem Jahr um zwei Unternehmensbesichtigungen in der Region. Parallel zum Vortragsprogramm wird es auch in diesem Jahr wieder eine Begleitausstellung. Die Plätze hierfür sind begrenzt, bei Interesse raten wir zu einer schnellen Anmeldung. Wir freuen uns auf Ihre Beteiligung und Ihr Kommen! Das finale Programm und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie unter [www.vemas-sachsen.de](http://www.vemas-sachsen.de).

Kontakt: Lars Georgi, 0371 5397 1935, [lars.georgi@vemas-sachsen.de](mailto:lars.georgi@vemas-sachsen.de) | Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, [alexandra.koehler@vemas-sachsen.de](mailto:alexandra.koehler@vemas-sachsen.de)



### Treffen Sie uns auf der Messe "All About Automation" am 27.-28.09.2023 in Chemnitz

Die all about automation ist die Fachmesse für Industrieautomation in Mitteldeutschland. In Chemnitz findet Sie in diesem Jahr vom 27.-28.09. statt und wir freuen uns, erstmals, im Auftrag der Wirtschaftsförderung Sachsen einen Sächsischen Gemeinschaftsstand organisieren zu können. Auf der aaa treffen sich Anwender und Entscheider mit Herstellern von Automatisierungskomponenten und -systemen, Anbietern von Robotiklösungen, Integratoren, Softwareanbietern, Dienstleistern und Distributoren. Sie finden uns in **Halle 1, Stand 404**. Am Sächsischen Gemeinschaftsstand vertreten sind: [Mittelstand-Digital Zentrum Chemnitz](#) | [PLANAT GmbH, Dresden](#) | [RTT Automation GmbH, Zittau](#) | [Smart Systems Hub GmbH, Dresden](#) | [SMB Spezialmaschinenbau GmbH & Co. KG, Marienberg](#) | [Stadt Chemnitz - Geschäftsbereich Wirtschaft](#) | [Wirtschaftsförderung Erzgebirge GmbH, Annaberg-Buchholz](#) | [Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH, Dresden](#)

Weitere Informationen zur Messe erhalten Sie [hier](#). Wir freuen uns auf Ihren Besuch!  
Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, [alexandra.koehler@vemas-sachsen.de](mailto:alexandra.koehler@vemas-sachsen.de)



### 27.09.2023: "1. Oberflächenforum Mitteldeutschland – Oberflächen mit Funktion" in Freiberg

Am 27. September veranstalten wir gemeinsam mit dem GRAVOMer Netzwerk und dem FILK Freiberg Institutes das "1. Oberflächenforum Mitteldeutschland – Oberflächen mit Funktion" mit Unterstützung der Wirtschaftsförderung Sachsen in Freiberg. Was leisten funktionale Oberflächen? Wie werden sie hergestellt? Welche Technologien und Werkzeuge benötigt man dafür? Welche Produkte und Anwendungen eignen sich für eine Oberflächenfunktionalisierung? Können wir das in unserem Unternehmen auch? Auf diese Fragen und zu Möglichkeiten, Potenzialen und Perspektiven dieser Querschnittstechnologie für den eigenen Geschäftsbetrieb, die eigene Produktentwicklung, -herstellung und -vermarktung werden Oberflächen-Experten zum diesjährigen 1. Mitteldeutschen Oberflächenforum antworten, Fachvorträge halten und Best Practice Beispiele vorstellen. [Hier geht es zur Einladung und der Möglichkeit zur Anmeldung](#). Neben der reinen Teilnahme als Gast, bestehen **folgende**

#### **Beteiligungsmöglichkeiten:**

##### **- einminütiger Pitch**

Anmeldung hier! Die Kapazitäten hierfür sind begrenzt, es gilt first come first serve.

**- Unternehmenspräsentation** in Form von Rollup, Poster oder Exponate. Haben Sie daran Interesse, dann melden Sie sich hier an. Die räumlichen Kapazitäten sind begrenzt.

Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, [alexandra.koehler@vemas-sachsen.de](mailto:alexandra.koehler@vemas-sachsen.de)



### NORTEC 2024 in Hamburg - VEMAS-Gemeinschaftsstand mit Sächsischen Unternehmen in Planung

Als einzige Fachmesse für Produktion in Norddeutschland bildet die NORTEC die komplette Wertschöpfungskette der Metallbearbeitung ab. Die Messe findet aller zwei Jahre statt, im nächsten Jahr vom 23.-26.01.2024. Wir wurden konkret von zwei interessierten Unternehmen angesprochen und beabsichtigen, bei entsprechend großem Interesse weiterer Firmen/Institutionen, die Organisation eines Sächsischen Gemeinschaftsstandes. **Sollten Sie an einer Teilnahme interessiert sein, dann freuen wir uns über eine kurze Rückmeldung bis 08. September 2023 an [info@vemas-sachsen.de](mailto:info@vemas-sachsen.de).**



### **Branchentreff Maschinen- und Anlagenbau am 24.01.24 an der TU Dresden**

Als Unternehmen im Maschinen- und Anlagenbau oder der Produktion suchen Sie Ingenieur- oder Naturwissenschaftler\*innen? Viele Studierende orientieren sich auf der Suche nach dem passenden Arbeitgeber an großen, bekannten Akteuren, weil sie die leistungsstarken Hidden Champions unserer Region nicht kennen. Nutzen Sie die Chance und stellen Sie Ihr Unternehmen und Ihre Einstiegschancen auf dem Karriereevent "Branchentreff Maschinen- und Anlagenbau" an der TU Dresden vor! **Anmeldungen bis 15.9.23 erhalten 10% Rabatt. Anmeldeschluss ist der 30. Oktober 2023.**

Details und Anmeldung: [www.tud.de/branchentreffs](http://www.tud.de/branchentreffs)

Kontakt: Susan Wildenhain, Service für Arbeitgeber | Employer Relations, 0351 463 42399, [susan.wildenhain@tu-dresden.de](mailto:susan.wildenhain@tu-dresden.de)



### **Europaweite Untersuchung von Unternehmensprozessen**

Das Technologie- und Gründerzentrum Bautzen untersucht im Rahmen einer Umfrage derzeit inwieweit die Themen Umweltfreundlichkeit und Nachhaltigkeit in ostdeutschen Unternehmen bereits etabliert sind. Ein Ergebnis der Umfrage soll auch die Etablierung neuer europäischer Wertschöpfungsketten unter den teilnehmenden Unternehmen sein.

Weitere Informationen: [www.tgz-bautzen.de/projekte/greene-4-0/](http://www.tgz-bautzen.de/projekte/greene-4-0/)



### **27. AUTOMOTIVE FORUM ZWICKAU am 7. und 8. November 2023**

Gemeinsam wachsen und dabei für Veränderung sorgen, Strukturwandel und Trends erkennen sowie bestehende Beziehungen aufrechterhalten sind auch in diesem Jahr die wichtigsten Zutaten, die das Automotive Forum Zwickau ausmachen und verfeinern. Unter dem Motto #BrancheMitZukunft können Sie sich auf wissenswerte Fachvorträge, wichtige Eindrücke aus der Praxis sowie spannende Paneldiskussionen freuen. Besuche u. a. von Martin Dulig, Sächsischer Staatsminister für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr und Prof. Dr. Stefan Bratzel, Direktor des Center of Automotive Management (CAM) sowie Input renommierter Hersteller wie der Volkswagen Sachsen GmbH, Skoda Auto a.s. oder dem chinesischen Automobilkonzern NIO warten auf Sie. Mit der MAHLE Group und der AVL List GmbH sind zwei weitere Schwergewichte der Automobil- und Zulieferindustrie vertreten. Zudem wird eine US-amerikanische Wirtschaftsdelegation mit den Unternehmen Rivian und Lion Electric erwartet. Das vollständige Programm sowie Informationen zu den Referenten, Ausstellern, Sponsoren und Partnern finden Sie online unter [www.automotive-forum-zwickau.de](http://www.automotive-forum-zwickau.de).

## **formnext**

Frankfurt, Germany,  
7-10 November 2023

### **Sächsischer Gemeinschaftsstand zur Messe formnext im November 2023 in Frankfurt am Main**

Die sächsischen IHKS organisieren im Rahmen der Messe einen Gemeinschaftsstand, in dem jedem Aussteller eine individuelle Ausstellungsfläche zur Verfügung steht. Dazu wird ein Innenbereich mit Lagerräumen, Küche und Lounge eingerichtet.

Die formnext ist die internationale Leitmesse für Additive Manufacturing und die nächste Generation intelligenter industrieller Fertigungs- und Herstellungsverfahren. Präsentieren Sie Ihr Know-how auf der wichtigsten Plattform für die effiziente Realisierung von Produktideen – vom Design über die Herstellung bis hin zur Serie. Die Messe (nur für Fachbesucher) findet in diesem Jahr vom 7.-10. November in Frankfurt statt. Bekunden Sie am besten noch kurzfristig Ihr Interesse an einer Beteiligung am Gemeinschaftsstand. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

## INTERNATIONALES



### **Sachsen-live Gemeinschaftsstand auf der SIMTOS vom 01.-05. April 2024 in Goyang/Seoul Korea 2024**

Die SIMTOS - Seoul International Manufacturing Technology Show - gilt als internationaler Treffpunkt für führende Maschinenhersteller. Über 1.000 nationale und internationale Aussteller aus 35 Ländern präsentieren neben neuesten Technologien der Branche auch alle Arten von Industriemaschinen. Vertretene Produkte sind u. a. Zerspanungsmaschinen, Schneide-, Schweiß- und Metallumformungsmaschinen, sowie Komponenten und Materialien, Maschinensteuerungen, Messgeräte, Roboter, Fertigungsautomatisierung, Software für die Fertigungstechnik uvm. Zum Austausch mit wichtigen Entscheidungsträgern plant das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz einen deutschen Firmengemeinschaftsstand. Unter diesem Dach können sich auch sächsische Akteure präsentieren. Im Auftrag des SMWA steht Ihnen die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH unterstützend zur Verfügung, sowohl bei der Messevorbereitung als auch insbesondere zur Knüpfung neuer Kontakte. Aufgrund des demografischen Wandels wird in Korea das Thema Automatisierung und Robotik stark gefördert ([gtai](#)) wodurch der Markt auch für sächsische Akteure Chancen bietet. Der **Anmeldeschluss** für eine Teilnahme an der Gemeinschaftspräsentation ist voraussichtlich **Ende September 2023**.

Weitere Informationen und einen Ansprechpartner finden Sie [hier](#).

### **Delegationsreise skandinavischer Firmen/Institutionen nach Sachsen & Sachsen-Anhalt mit Fokus auf Grünem Wasserstoff vom 04.-07.09.2023**

Deutsche Unternehmen haben die Möglichkeit, ihre Ideen der aus dänischen, norwegischen, finnischen und schwedischen Firmen bestehenden Delegation vorzustellen. Die Investitions- und Marketinggesellschaft Sachsen-Anhalt (IMG) und die Wirtschaftsförderung Sachsen laden dänische, finnische, norwegische und schwedische Unternehmen und Netzwerke zu einer Unternehmerreise in das mitteldeutsche Revier, die ehemalige (und noch aktive) Bergbauregion in Ostdeutschland, ein. Haben Sie ein Unternehmen oder eine Institution in der Region Mitteldeutschland? Möchten Sie neue Geschäftskontakte knüpfen? Suchen Sie einen Projektpartner, Kunden oder Lieferanten? Dann besuchen Sie die Veranstaltung und treffen Sie Unternehmen aus den nordischen Ländern.

Delegationsteilnehmer:

- ▶ Unternehmen aus den Bereichen Wasserstofftechnologien und intelligente Energielösungen
- ▶ Städte und Gemeinden, die eine Dekarbonisierung anstreben
- ▶ Forschungseinrichtungen
- ▶ Industrieunternehmen mit Interesse an Wasserstoffanwendungen und intelligenten Energielösungen

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

## TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

**05.09.2023 INDUSTRIEFORUM 2023: Auf dem Weg zu Net Zero: Technologien für die Transformation, Berlin**

[Weitere Informationen](#)

**06.09.2023 Bioökonomie-Werkstatt Sachsen "Bioprozesse für die Bioökonomie", Sohland**

[Weitere Informationen](#)

**12.09.2023 Energy Saxony Zukunftsforum 2023, Leipzig**

[Weitere Informationen](#)

**12./13.09.2023 Dry Coating Forum "Die Zukunft der Trockenbatterie-Elektrodenverarbeitung gestalten", Dresden**

[Weitere Informationen](#)

**13.09.2023 Ostdeutsches Energieforum, Leipzig**

[Weitere Informationen](#)

**21.09.2023 futureSAX-Innovationsforum II - Unternehmenswachstum durch erfolgreiches Innovationsmanagement im sächsischen Mittelstand realisieren, Großenhain**

[Weitere Informationen](#)

**21.09.2023 Veranstaltung "Mit Kreislaufwirtschaft ans Ziel", Chemnitz**

[Weitere Informationen](#)

**21.09.2023 Interaktiver Workshop "Resilienz und Stressbewältigung", online**

[Weitere Informationen](#)

**25.09.2023 Thementag "Finden statt Suchen – agieren statt reagieren", online**

[Weitere Informationen](#)

**27.09.2023 German Low-Code Day, Hannover**

[Weitere Informationen](#)

**28.09.2023 12. Chemnitz im Dialog - Mittagstark mit Max Jankowsky**

[Weitere Informationen](#)

**16.10.2023 WIK-Chemnitz Kolloquium**

[Weitere Informationen](#)

**09.11.2023 14. Leipziger Personalforum, Leipzig**

[Weitere Informationen](#)

**10.11.2023 hub:disrupt 2023 – Das Tech-Event für Co-Innovation in der Industrie 4.0, Dresden**

[Weitere Informationen](#)

**16.11.2023 Sächsisches Transferforum "TransfERleben in Leipzig", Flughafen Leipzig/Halle**

[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](mailto:info@vemas-sachsen.de)

---

Innovationsverbund Maschinenbau Sachsen VEMASinnovativ  
Reichenhainer Straße 88  
09126 Chemnitz  
Telefon +49 371 5397-1860  
Fax +49 371 5397-1729  
[info@vemas-sachsen.de](mailto:info@vemas-sachsen.de)  
[www.vemas-sachsen.de](http://www.vemas-sachsen.de)

---

Projekträgerchaft: Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

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

