



Ausgabe 02/2026

Sehr geehrte Damen und Herren,

wie gewohnt, erhalten Sie hiermit unseren aktuellen Newsletter.

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

Wir wünschen Ihnen weiterhin eine schöne Sommerzeit!

Viel Spaß beim Lesen!

Das Team von VEMASinnovativ

AKTUELLES



11. Sächsischer Tag der AUTOMATION "Automatisierungstechnik für die Zukunft" am 03.09.2026 in Glauchau

Der Industriearbeitskreis AUTOMATION des Innovationsverbundes Maschinenbau

Sachsen lädt am 03.09.2026 zum 11. Sächsischen Tag der AUTOMATION an die Staatliche Studienakademie Glauchau ein. Die Automatisierungstechnik bildet eine tragende Säule moderner Industrie- und Gesellschaftsentwicklung. In einer Zeit tiefgreifender Transformationen eröffnet sie neue Perspektiven für Effizienz, Qualität und nachhaltiges Wachstum. Als Schlüsseltechnologie prägt sie nicht nur Produktionsprozesse, sondern gestaltet aktiv den Weg in eine vernetzte, intelligente und ressourcenschonende Zukunft. Gleichzeitig stehen Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft vor anspruchsvollen Herausforderungen. Wie Unternehmen und Forschungseinrichtungen sich dem Thema widmen und welche Chancen sich hieraus ergeben, soll im Fokus der Diskussion am 03.09.2026 in Glauchau stehen. Die Veranstaltung findet in Kooperation mit dem sächsischen Innovationscluster „Robotics Saxony“ und mit Unterstützung der Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH statt.

Aktuell besteht noch die Möglichkeit zur **Beteiligung an der Begleitausstellung**. Ihre Anmeldung nehmen Sie bitte über das offizielle Formular vor.

- > [Vollständiges Programm](#)
- > [Anmeldung als Teilnehmer:in](#)
- > [Anmeldung Begleitausstellung](#)

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Kontakt: Alexandra Köhler, 0371 5397 1817, alexandra.koehler@vemas-sachsen.de |
 Fachliche Koordination: Michael Hoffmann 0371 5397 1108, michael.hoffmann@iwu.fraunhofer.de



Sächsischer Gemeinschaftsstand zur "All About Automation" vom 23.-24.09.2026 in Chemnitz - letzte Standflächen verfügbar!

Die all about automation ist die Fachmesse für Industrieautomation in Mitteldeutschland. In Chemnitz findet sie in diesem Jahr vom 23.-24.09. statt und wir freuen uns, gemeinsam mit der Wirtschaftsförderung Sachsen und dem Innovationscluster "Robotics Saxony" einen sächsischen Gemeinschaftsstand organisieren zu dürfen.

Auf der aaa treffen sich Anwender und Entscheider mit Herstellern von Automatisierungskomponenten und -systemen, Anbietern von Robotiklösungen, Integratoren, Softwareanbietern, Dienstleistern und Distributoren. **Aktuell sind noch Standflächen auf dem Sächsischen**

Gemeinschaftsstand verfügbar. Anmeldeschluss ist der 31.07.2026.

[Anmeldeformular KMU](#)

[Anmeldeformular Startup, FuE, Netzwerke](#)

Aufgrund der positiven Resonanz bieten wir auch in diesem Jahr **geführte Rundgänge** unter dem Motto **"Robotik erleben SPEZIAL"** (23.09.) und **"Fachkräfte für die Region"** (24.09.) an. Weitere Informationen zu den Rundgängen folgen in Kürze.

Am Gemeinschaftsstand mit dabei sind (Stand 23.07.2026):

[Beldrive Engineering GmbH](#)

[Cetex Institut gGmbH](#)

[Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Institutsteil Entwicklung Adaptiver Systeme EAS](#)

[Hiersemann Prozessautomation GmbH](#)

[NanoSen GmbH](#)

[Sächsisches Innovationscluster "Robotics Saxony"](#)

[Smart Systems Hub GmbH](#)

[Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH](#)

Weitere Informationen zur Messe erhalten Sie [hier](#).

Gern lassen wir Ihnen ein kostenfreies Besucherticket zukommen. Sprechen Sie uns an! Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

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



Save the Date: Unternehmerforum "Digitale Werkzeuge für Fabrikplanung und Fabrikbetrieb" am 25.08.2026 am Fraunhofer IWU in Chemnitz

Wie sieht die Fabrik der Zukunft aus – und wie kommen wir vom Ist-Zustand zu einem tragfähigen Ziel-Layout? In diesem interaktiven Unternehmerforum erleben Sie Fabrik- und Layoutplanung zum Anfassen.

Nach einem kurzen Impuls bearbeiten Sie in Kleingruppen ein reales Fallbeispiel: Zwei Teams planen das Layout digital (visTable), zwei Teams nutzen klassische Methoden. Am Ende werden die Ergebnisse der Gruppen verglichen, Vor- und Nachteile der unterschiedlichen Vorgehensweisen diskutiert und ein Ausblick gegeben, wie Fabriksimulation Produktionssysteme noch transparenter und robuster gemacht werden kann. Das Unternehmerforum richtet sich an alle, die Fertigung, Logistik oder Planung praxisnah weiterdenken wollen – vom Produktionsverantwortlichen über

Prozess- und Lean-Expert:innen bis zu Digitalisierungs- und Innovationsmanager:innen. Nutzen Sie die Gelegenheit, von den Erfahrungen der Referenten zu profitieren und Ihre individuellen Fragestellungen einzubringen. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie in Kürze unter www.vemas-sachsen.de.

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



6. Projektwerkstatt Robotik & KI am 03.12.2026 in Chemnitz Robotik für den sächsischen Mittelstand – erleben, erlernen, umsetzen!

Die Zukunft der Produktion ist vernetzt, flexibel und intelligent – und Robotik ist ein zentraler Schlüssel dazu. Das Ziel: Robotik und KI für das produzierende Gewerbe in Sachsen erschließen – branchenübergreifend und mit starker Einbindung sächsischer Anbieter von Anlagen, Maschinen, Komponenten, Sensoren und Software.

Die Projektwerkstatt von "Robotics Saxony" bringt erneut Innovationsführer, Technologieanbieter, Forschungseinrichtungen und Anwender aus Sachsen zusammen. Freuen Sie sich auf ein umfangreiches Vortragsprogramm, Best Practice Beispiele sowie eine parallele Begleitausstellung. Eine Beteiligung an der Begleitausstellung ist aktuell noch möglich. Bitte nutzen zur offiziellen Anmeldungen das [Formular](#).

Das Programm unter <https://www.robotics-saxony.de/services/projektwerkstatt> wird fortlaufend aktualisiert. Seien Sie dabei – und gestalten Sie den nächsten Schritt Ihrer Robotik-Strategie! Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung.

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



automatica 2027 - Sächsischer Gemeinschaftsstand

Die Wirtschaftsförderung Sachsen GmbH (WFS) organisiert in Kooperation mit dem Cluster "[Robotics Saxony](#)" erstmalig einen Gemeinschaftsstand sächsischer Unternehmen zur Messe automatica - Die Leitmesse für intelligente Automation und Robotik. Die Messe findet vom 22. bis 25. Juni 2027 in München statt. Im Fokus der Messe steht die Digitalisierung der Produktionsprozesse. Die Ausstellungsbereiche sind: Montage-/Handhabungstechnik, Industrierobotik, Servicerobotik, Industrielle Bildverarbeitung, Software/Cloud Computing, Spann- und Greiftechnik, Antriebstechnik, Sensorik, Steuerungstechnik/Kommunikation, Safety-Komponenten, Elektrotechnik, Fluidtechnik, sowie Dienstleistungen und Forschung zu diesen Themen. Die automatica vereint alle zukunftsweisenden Schlüsseltechnologien an einem Ort.

Es werden insgesamt mehr ca. 800 Aussteller und ca. 50.000 Besucher erwartet. Vorträge, Diskussionsrunden und Produktpräsentationen ergänzen die Messe. Weitere Informationen zur Messe finden Sie unter: <https://automatica-munich.com/de/>.

Der Anmeldeschluss zum sächsischen Gemeinschaftsstand ist der 28.08.2026. Nutzen Sie gern den Frühbuchervorteil bis 14.08.2026. Weitere Informationen und die Anmeldeunterlagen finden Sie [hier](#).



Online-Zertifikatsschulung "openLCA Intermediate Training – Vertiefung der Ökobilanzierung" vom 25.-26. August 2026

IWU Die Anforderungen an Unternehmen im Bereich Nachhaltigkeitsbewertung, vergleichender Produktanalysen und belastbarer Umweltkennzahlen nehmen weiter zu. Insbesondere bei strategischen Entscheidungen, Produktoptimierungen und Kundenanfragen sind methodisch saubere und transparente Ökobilanzen entscheidend.

Das openLCA Intermediate Training richtet sich an Anwender:innen, die bereits über Grundkenntnisse in der Ökobilanzierung und in openLCA verfügen und ihre Kompetenzen gezielt ausbauen möchten. Aufbauend auf dem Basic Training werden fortgeschrittene Methoden vermittelt, um komplexere Fragestellungen eigenständig und fundiert zu bearbeiten. Der Fokus liegt auf der Vertiefung methodischer Entscheidungen, der Qualität von Modellen und der sicheren Interpretation von Ergebnissen. Zielgruppe sind Anwender:innen aus Industrie und Forschung mit Grundkenntnissen in LCA und openLCA, z. B. aus Nachhaltigkeit, Produktentwicklung, Umweltmanagement oder Engineering. Die Schulung findet in kleinen Gruppen statt.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

Kontakt Fraunhofer IWU: Andrea Buchheim, +49 371 5397-1471,
andrea.buchheim@iwu.fraunhofer.de



Schulung "Smart Production: Effizienzsteigerung in der Fertigung" am 02. September 2026 in Chemnitz

In der heutigen dynamischen Wirtschaft ist die Optimierung von Produktionsprozessen entscheidend für den Erfolg. Digitalisierung und Automatisierung bieten hierfür ungeahnte Möglichkeiten. Lernen Sie, wie Sie diese Potenziale optimal für Ihr Unternehmen nutzen können. In der angebotenen Schulung lernen die Teilnehmenden die Grundkonzepte von Smart Production, KI sowie Condition Monitoring und Predictive Maintenance kennen und sind im Anschluss in der Lage die gezeigten Praxis- und Live-Demonstrationen fachlich einzuordnen sowie deren Nutzen zu bewerten. Weiterhin werden die Teilnehmenden befähigt, Einsatzmöglichkeiten für digitale Produktions-, Wartungs- und Qualitätslösungen im eigenen Umfeld zu erkennen.

[Konkrete Inhalte sowie weitere Informationen](#)

Kontakt Fraunhofer IWU: Andrea Buchheim, +49 371 5397-1471,
andrea.buchheim@iwu.fraunhofer.de

TERMINE UND ANKÜNDIGUNGEN

27.07.2026 Interaktiver Workshop "KI-Tools richtig einsetzen – Wann nutze ich was?", online
[Weitere Informationen](#)

18.08.2026 Abschlussveranstaltung des Mittelstand-Digital Zentrum Chemnitz, Chemnitz
[Weitere Informationen](#)

18.08.2026 Jahrestreffen Wasserstoffbündnis Region Chemnitz, Chemnitz
[Weitere Informationen](#)

20.08.2026 7. Industriedialog mit dem Schwerpunkt Robustheit in der Fahrzeugindustrie und bei Mobilitätssystemen, Dresden
[Weitere Informationen](#)

26.08.2026 1. Ostdeutscher Wasserstoffkongress, Dresden
[Weitere Informationen](#)

26.08.2026 11. Fachtagung Stadtmarketing, Chemnitz
[Weitere Informationen](#)

27.08.2026 European Summer Lounge, Chemnitz
[Weitere Informationen](#)

08.09.2026 8. Ostdeutscher Unternehmertag, Potsdam
[Weitere Informationen](#)

23.09.2026 17. Mitteldeutscher Exporttag, Dresden
[Weitere Informationen](#)

30.09.2026 hub:disrupt, Dresden
[Weitere Informationen](#)

30.09.-01.10.2026 15. Ostdeutsches Energieforum, Leipzig
[Weitere Informationen](#)

30.09.-01.10.2026 Fachforum für Rohr-, Profil- und Hydroformtechnologien, Chemnitz
[Weitere Informationen](#)

06./07.10.2026 IIC 2026 "Die Zukunft der digitalen Fabrik", Stuttgart
Weitere Informationen

28./29.10.2026 12. Ostsächsische Maschinenbautage, Bautzen
Weitere Informationen

28./29.10.2026 Technologieforum "Accelerating Robotics – The Drive behind Human Robots", Chemnitz
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 VEMASinnovativ
Reichenhainer Straße 88
09126 Chemnitz
Telefon +49 371 5397-1860
Fax +49 371 5397-1729
info@vemas-sachsen.de
www.vemas-sachsen.de

Trägerschaft: Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

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