

ACOD KONGRESS 2023

**Neue Partner - Neue Chancen -
Konkrete Mehrwerte**



13. September 2023

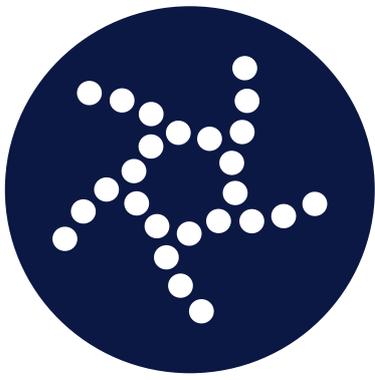
Porsche Experience Center Leipzig



Special offer:
Business BBQ
am Vorabend

**Herausforderungen in der
Automobilindustrie managen**





Sehr geehrte Damen und Herren,

was es bedeutet **auf Krisen reagieren** zu müssen, konnten wir in den letzten Jahren mehrfach im eigenen Unternehmen erfahren. Die Auswirkungen einer globalen **Pandemie**, kurzfristige Verschiebungen und Einbrüche von **Lieferketten**, internationale Sanktionen, Rohstoff- und **Energieknappheit** mit sprunghaft gestiegenen Preisen und Lieferengpässen sind nur einige der zahllosen Themen, mit denen unsere Industrie konfrontiert war und noch ist. Die angestrebte **Elektromobilität** in Deutschland steht vor der Herausforderung eines notwendigen raschen Ausbaus der Ladeinfrastruktur. Nicht zuletzt fehlen seit Jahren Fachkräfte für substanzielle Geschäftsbereiche. 60 Prozent der ostdeutschen Unternehmen sehen das Halten oder Gewinnen von Arbeitskräften als größte Herausforderung für die Zukunft. Es gibt also einiges zu tun!



Unsere Botschaft lautet daher in diesem Jahr:

Gemeinsam den Herausforderungen stellen und die Situation managen!

Denn gerade jetzt gilt es, konkrete Schritte anzustoßen und **neue Chancen** in den Blick zu nehmen – die Transformation bietet eine einmalige Möglichkeit - insbesondere für uns in Ostdeutschland. Dabei müssen immer **echte Mehrwerte** im Mittelpunkt stehen! Diese können im Austausch mit alten und **neuen Partnern** entstehen: Hierfür wollen wir vom ACOD und dem OptoNet Ihnen mit diesem **zentralen Event** der ostdeutschen Automobilindustrie eine interessante und effektive Plattform bieten und würden uns freuen, Sie am 13. September 2023 in Leipzig begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Jens Katzek, Geschäftsführer ACOD GmbH

Partner und Aussteller

TÜV SÜD

TÜVRheinland®
Genau. Richtig. **PLATIN PARTNER**

JENOPTIK
MORE LIGHT

KATEK
Lead the category

TALLAG
GROUP

microvista

RedAnts®
CarSystems GmbH **GOLD PARTNER**

EY
Building a better working world

Municipality of Debrecen
Hungary

transfer-x
knowledge network

TRAWEBB
Transformations-HUB
Wertschöpfungsnetzwerke
Börsen

DiSer Hub

Medienpartner:
WIRTSCHAFTS SPIEGEL

CLAVEY®
KNOWLEDGE IN MOTION. **BDC**

Im Partnerverbund mit den Landesinitiativen:

automotive
BerlinBrandenburg



automotive
MECKLENBURG-VORPOMMERN

Speaker des Kongresses



„Es ist an der Zeit, beim Transfer von Knowhow neue Wege zu gehen: Offene Innovationsprozesse versprechen kürzere Innovationszyklen und damit bessere Chancen im internationalen Wettbewerb.“

Prof. Dr.-Ing. Steffen Ihlenfeldt, Institutsleiter Wissenschaftsbereich Produktionssysteme und Fabrikautomatisierung, Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU sowie Lehrstuhlinhaber, TU Dresden - Professur für Werkzeugmaschinenentwicklung und adaptive Steuerungen



„Optische Technologien leisten einen wesentlichen Beitrag für die innovative Automobilbranche“

Anke Siegmeier ist Co-Geschäftsführerin des OptoNet e.V., eines der führenden Netzwerke für optische Technologien in Europa. Das Thüringer Cluster mit Sitz in Jena verbindet mehr als 100 hoch innovative, international erfolgreiche Unternehmen und Forschungsinstitute und engagiert sich für Technologieförderung, Innovation, Fachkräftesicherung sowie Aus- und Weiterbildung.

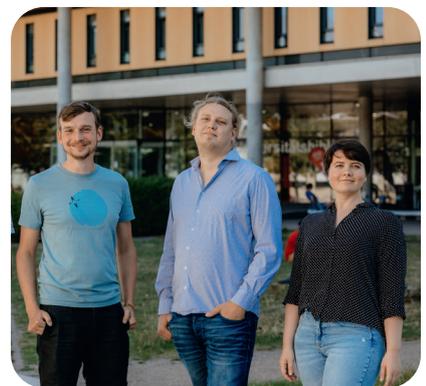


„Bildung und Fachkräfte aus dem Ausland stärken Wettbewerbsfähigkeit“

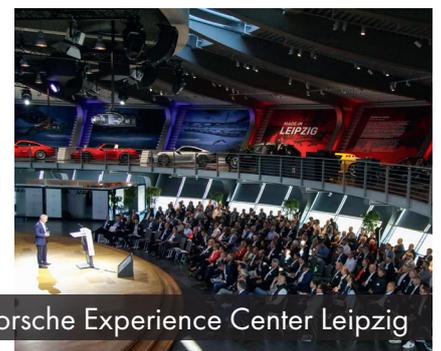
Dr. Ralf Hübner, promovierter Berufspädagoge engagiert sich für betriebliche Weiterbildung in sächsischen Unternehmen. Aktueller Schwerpunkt sind die Gewinnung und die Entwicklung von Fachkräften aus dem Ausland. Seit 2015 ist er Geschäftsführer der drei bsw-Unternehmen.

„Wir programmieren Roboter besser und schneller als jeder Mensch“

Erik May, Julian-Benedikt Scholle und Nadia Schillreff, AuRora, Gewinner des IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2023 (Cluster Automotive). Das Team vereint Kompetenzen aus den Bereichen Ingenieurinformatik, Digital Engineering und Mechatronik, um die Programmierung von Robotern zu vereinfachen und zeitoptimale Roboterprogramme zu erstellen.



Impressionen



2022 ACOD Kongress im Porsche Experience Center Leipzig

Programm

Gemeinsames Netzwerkfrühstück (8:00 bis 10:00)

Politik „Transformation der Automobilindustrie“

10:00	10:10	Begrüßung	<i>Petra Peterhänsel</i> , Vorstandsvorsitzende ACOD e.V.
10:10	11:00	Ein gemeinsamer Weg in die Zukunft - Politik und Wirtschaft im Gespräch	<i>Wolfgang Tiefensee</i> , Minister für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitale Gesellschaft des Landes Thüringen <i>Dr. Jürgen Ude</i> , Staatssekretär Stabsstelle in der Staatskanzlei des Landes Sachsen-Anhalt <i>Dr. Lászlò Papp</i> , Bürgermeister Debrecen (Ungarn) <i>Petra Peterhänsel</i> , Vorstandsvorsitzende ACOD e.V. und Werkleiterin, BMW Group Werk Leipzig <i>Michael Kahlke</i> , Vorstand OptoNet e.V. und Global Director New Business Division Advanced Photonics Solutions, JENOPTIK Optical Systems GmbH
		Moderation: <i>Dr. Jens Katzek</i> , Geschäftsführer ACOD GmbH <i>Anke Siegmeier</i> , Geschäftsführerin OptoNet e.V.	

Session I: Flexible Produktion

11:00	11:20	Babylonisches Sprachengewirr der Maschinen auflösen — Open Industry 4.0 Allianz schafft Grundlage für notwendige Interoperabilität	<i>Dr. Thomas May</i> , Vorstand Produkte, ifm-Unternehmensgruppe
11:20	11:40	Open Source Hardware, Revolution des Innovationstransfers: Einblicke in das Open Source Hardware Konzept „T!Raum – oSHOP“	<i>Prof. Steffen Ihlenfeldt</i> , Institutsleiter, Fraunhofer-Institut IWU
11:40	12:00	Grüner Wasserstoff - Voraussetzung für eine CO2 freie Produktion?	<i>Dr. Stefan Fenchel</i> , Projektmanager, BMW Group Werk Leipzig
12:00	12:20	Automatische Inspektion und KI als Werkzeuge für die Lebensdauervorhersage von Automobil-elektronik - das Projekt SesiM	<i>Jens Kokott</i> , Bereichsleiter und Produktmanager für Automatische Optische Inspektionssysteme, GÖPEL electronic GmbH

Mittagspause (70 min.)

13:30	15:00	Parallele Sessions	Siehe Sessionprogramm
-------	-------	---------------------------	-----------------------

Kaffeepause (15 min.)

Session V: Start-up Pitch (7x6 Minuten)

15:15	16:00	// AuRora - Automatische Programmierung von Industrierobotern // herone GmbH - Innovative Verbundwerkstoffe // PowerON GmbH - Sensible Roboter // Peerox GmbH - Revolutioniertes Wissensmanagement // Quantum Optics Jena GmbH - Wie Lichtteilchen die IT-Sicherheit revolutionieren // Senodis Technologies GmbH - Digitalisierung in der Prozesskette pressgehärteter Bauteile // Sunmaxx PVT GmbH - Automobilindustrie trifft Solartechnik //	
		Moderation: <i>Michael Bätz</i> , Office Managing Partner Leipzig – EY Automotive Competence Center	

Session VI: OEM-Werkleiterrunde

16:00	17:00	Wo geht es lang in den ostdeutschen Standorten im Jahr 2023?	<i>Gerd Rupp</i> , Porsche Leipzig GmbH <i>Robert Janssen</i> , Volkswagen Sachsen GmbH <i>Dr. Markus Keicher</i> , Mercedes-Benz Ludwigsfelde GmbH <i>Jörg Escher</i> , Opel Eisenach GmbH <i>Torsten Fox</i> , Leiter Personalwesen, BMW Group Leipzig
		Moderation: <i>Dr. Jens Katzek</i> , Geschäftsführer ACOD GmbH	

17:00	17:15	Abschlussstatement	<i>Ulrich Hocher</i> , Vorstand des ACOD e.V. und Geschäftsführer, SCHERDEL Marienberg GmbH
-------	-------	---------------------------	---

Moderation durch den Tag: Dr. Jens Katzek, Geschäftsführer ACOD GmbH & Anke Siegmeier, Geschäftsführerin OptoNet e.V.

Session II „Antriebssysteme/ Elektromobilität“

13:30 - 15:00

Technologietransfer im Bereich Batterie mit deutschlandweitem Projekt nach vorne bringen - Das Projekt TraWeBa aus Sicht eines Anwenderunternehmens

Karsten Wilhelm, Plant Manager, DRÄXLMAIER Group

Was, wenn die Batterie im Auto ausgebaut wird? Ansätze der Kreislaufwirtschaft in den Startlöchern bzw. der Umsetzung

Lukas Brandl, Geschäftsführung | COO, BLC - The Battery Lifecycle Company GmbH

Wasserstoffantriebe der Zukunft benötigen effektive Brennstoffzellen. Stand der Technik und Zukunftsprojekte

Prof. Dr. Verena Kräusel, Geschäftsfeldleiterin Umformtechnik, Fraunhofer IWU Chemnitz

Wasserstoff & Hochvolt - keine neue Technik ohne Qualifizierung: Ansätze aus der Praxis

Christian Schübler, Projektingenieur & Fachexperte Wasserstoff, TÜV SÜD GmbH

Ladeinfrastruktur als essentieller Baustein der Transformation hin zur Elektromobilität - Status quo, Entwicklungen und Prognose aus Sicht eines Entwicklers und Herstellers

Henrique Gottwald, Sales Professional eCar Charging Germany, Siemens AG

Moderation: *Lars Thielemann, Leiter Planung, Volkswagen Sachsen GmbH*

Session III „Der Mensch“

13:30 - 15:00

Die Gläserne 3D-Fabrik: Der Innovations-Magnet für Kunden, Arbeitskräfte und Schüler - ein neuer Ansatz auch für KMU

Petra Wallasch, Geschäftsführerin, rapidobject GmbH

Anwerbung von Ausbildungs-, Arbeits- und Fachkräften aus dem Ausland. Erfolgreiche Praxisbeispiele

Dr. Ralf Hübner, Geschäftsführer, Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH (bsw)

Alte Wege im Personalmarketing verlassen und kreative Wege gehen

Florian Arndt, Geschäftsführer, Sons of Motion Pictures GmbH

Transformation der beruflichen Bildung. Auch die Art zu lernen ändert sich! Praxiserfahrungen im Bereich „Lernen lernen“

Hans-Björn Glock, Koordinator berufliche Bildung, TÜV Rheinland Akademie GmbH

Moderation: *Dr. Anja Naumann, Rechtsanwältin und Partnerin, CMS Hasche Sigle*

Session IV „Optik“

13:30 - 15:00

3D Laserbearbeitung für die Designsprache des Fahrzeugs der Zukunft

Nicolas Kroth, Area Sales Manager, JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH

Smart Glass: Optische Technologien am Automobil der Zukunft

Dr. Roman Kleindienst, Head of ZEISS Microoptics, ZEISS Microoptics, Carl Zeiss Jena GmbH

Future optical components - How to achieve precision in volume

Markus Winkler, Chief Technology Officer, Docter Optics SE

Optification in Automotive: Empowering Autonomous Mobility

Dr. Hendrik Zachmann, Business Development Manager Optics, JABIL Optics Germany GmbH

Moderation: *Anke Siegmeier, Geschäftsführerin OptoNet e.V.*

Organisation und Anmeldung

Anmeldung:

Über das Online-Formular auf der ACOD-Homepage unter: <https://www.acod.de/leistung/kongress>.

Anmeldeschluss ist der 11. September 2023.

Die Teilnehmerplätze des Jahreskongresses sind limitiert. Die Zusage für die Teilnahme erfolgt „**first come - first served**“. Sollten wir Ihre Anmeldung zunächst nicht berücksichtigen können, würden wir Sie auf die Warteliste nehmen und umgehend informieren, wenn eine andere Person absagt.

Eine Stornierung bis zum 06. September 2023 ist kostenlos möglich. Bis 12. September 2023 ist dies gegen Berechnung von 50 % der Teilnehmergebühr möglich. Danach und bei Nichterscheinen wird die volle Teilnehmergebühr in Rechnung gestellt. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist generell kostenlos.

Hinweis bzgl. Veranstaltungsabsage:

Der ACOD tritt von seinen vertraglichen Leistungen zurück, sollte die Veranstaltung aufgrund behördlicher Anweisungen abgesagt werden. Für bereits getätigte Buchungen wird in diesem Fall keine Teilnehmergebühr in Rechnung gestellt.

Preise:

410,- EUR pro Person zzgl. MwSt. für Mitglieder des ACOD

450,- EUR pro Person zzgl. MwSt. für Voll-Mitglieder der Länderinitiativen aBB, a-mv.

510,- EUR pro Person zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder

Limitiertes Zusatzangebot: 99,- EUR pro Person zzgl. MwSt. Kongress Warm-Up „Business BBQ“ am 12. September 2023

Das Zusatzangebot ist nur buchbar als Kombiticket (BBQ + Kongress)

Im Tagesangebot enthalten: Kongressmappe, Option für ein Frühstück, Mittagsimbiss, Besuch der Ausstellung, Vorträge und Sessions

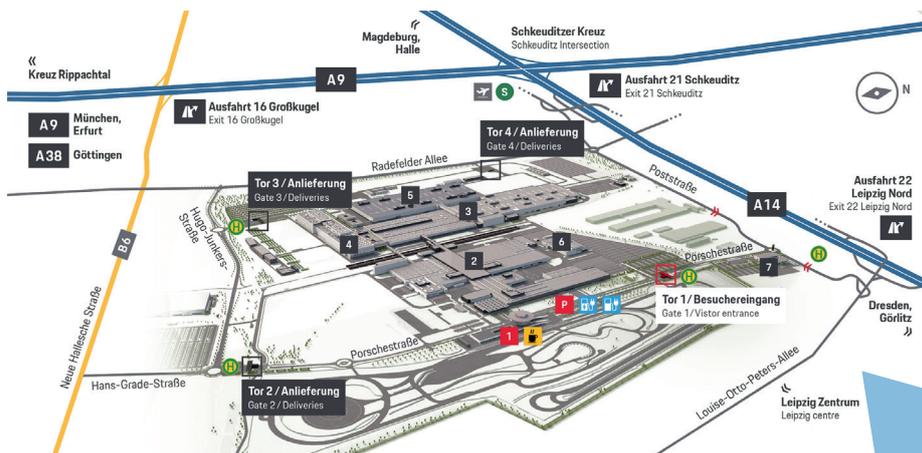
Anfahrt:

Porsche Experience Center · Porsche Werk Leipzig · Porschestraße 1 · 04158 Leipzig

Tor 1 · Nordpforte

www.porsche-leipzig.com/anfahrt

Parkplätze stehen Ihnen auf dem Besucherparkplatz zur Verfügung.



Direkt zur Anmeldung



2022 Business BBQ in der alten Essigmanufaktur Leipzig

Bilder: Porsche Leipzig, ACOD GmbH

Titelbild: Adobe Stock @ adimas

Grafik: Adobe Stock @ zuzazuz