

FACHTAGUNG

Kunststoff trifft **Elektronik**

28./29. Juni 2023 in Leipzig

Fachvorträge • Ausstellung • Exkursion • Abendveranstaltung



Henkel



Kunststoff trifft Elektronik 2023

Tagungsort

VDI – GaraGe gGmbH | Karl-Heine-Straße 97 | 04229 Leipzig

Anreise & Übernachtung

Profitieren Sie von unseren Sonderkonditionen. Informationen zur Anreise sowie Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie unter:

<https://www.kuz-leipzig.de/kontakt/ihr-aufenthalt-in-leipzig/>

Ansprechpartnerin

Iljana Eckardt – Leiterin Weiterbildung
0341 4941-515 | weiterbildung@kuz-leipzig.de

Alle Informationen immer aktuell unter
www.kuz-leipzig.de/tagungen/kunststoff-trifft-elektronik

Änderungen vorbehalten. (Stand 03/2023)

Von der Miniaturisierung in der Mikroelektronik über Herausforderungen im Zusammenwirken von Elektronik in Kunststoffbauteilen bis hin zu neuen Lösungen in der Elektrifizierung unserer Mobilität.

PRAKTISCHE ANWENDUNGEN UND AUSTAUSCH

Das breitgefächerte Programm der Fachtagung bietet Besuchenden der Kunststoff- und EuE-Branche fachlichen Input und Impulse zum Austausch. Referierende geben anhand von Best Practice-Lösungen spannende Einblicke in ihre Arbeit und zeigen Herausforderungen sowie Potentiale verschiedenster Elektronikanwendungen auf.

Mit der begleitenden Fachausstellung, den Exkursionen und der Abendveranstaltung schafft die Veranstaltung Raum für fachlichen Austausch. Das sind Gelegenheiten, Kontakte, Impulse und Ideen für eigene Projekte und innovative Lösungen mitzunehmen.

Themenschwerpunkte

- Kunststoffe & ihre Eigenschaften in Wechselwirkung mit Elektronikanwendungen
- Hochvoltanwendungen in der Elektromobilität
- Elektronikanwendungen im „Kleinen“
- Prüftechnische Anforderungen & Methoden
- Herausforderungen in der Zukunft



TAG 1 28. Juni 2023

8 ³⁰ Uhr	Einlass und Besuch der Fachausstellung	
9 ³⁰ Uhr	Begrüßung und Eröffnung Dr. Thomas Wolff – Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH	
9 ⁴⁵ Uhr	Keynote Dr. Thomas Wolff – Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH	
10 ⁰⁰ Uhr	Einsatzmöglichkeiten von TPE in elektronischen Anwendungen Alexander Heinze – ALLOD Werkstoff GmbH & Co. KG	
10 ³⁰ Uhr	Networking Besuch der Fachausstellung	
11 ⁰⁰ Uhr	Effiziente Integration von Elektronikkomponenten in hochpräzisen Kunststoffanwendungen aus Makrolon® Rainer Protte – Covestro Deutschland AG	
11 ³⁰ Uhr	Mehr Funktionalität durch Kunststoff-Hybridlösungen für die Elektronik Kathrin Klamt und Dr. Gábor Jüttner – Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH	
12 ⁰⁰ Uhr	Gemeinsames Mittagessen und Besuch der Fachausstellung	
13 ⁰⁰ Uhr	EXKURSION BMW Group Werk Leipzig	EXKURSION Porsche Leipzig GmbH
17 ⁰⁰ Uhr	Gemeinsame Abendveranstaltung im Oldtimermuseum Da Capo Abendvortrag: <i>The Future is faster than you think</i> – Mathias Bock Gemeinsames Abendessen	



TAG 2 29. Juni 2023

- 9⁰⁰ Uhr Einlass und Besuch der Fachausstellung
- 9³⁰ Uhr **Charisma in Design**
Martin Hahn – LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG
- 10⁰⁰ Uhr **InstInCT – Intelligente strukturelle Interieur Composite-Bauteile mit Textiloberfläche**
Josef Wagner – EDAG Engineering GmbH
- 10³⁰ Uhr Networking | Besuch der Fachausstellung
- 11⁰⁰ Uhr **Laser-Kunststoffschweißen für Elektronikanwendungen und E-Mobilität**
Christian Ebenhöf – Evosys Laser GmbH
- 11³⁰ Uhr **Laserschweißen & Lasermarkieren von Bauteilen für Elektronikkomponenten**
Dirk Zimmermann – TREFFERT GmbH & Co. KG
- 12⁰⁰ Uhr **Demonstration: Life Cycle Assessment**
Johannes Tietze – Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH
- 12³⁰ Uhr Gemeinsames Mittagessen und Besuch der Fachausstellung
- 13³⁰ Uhr **Elektrische Prüfmethode im akkreditierten Prüflabor am KUZ**
Christian Rast – Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH
- 14⁰⁰ Uhr **3D-Prüfung von Bauelementen im Kunststoff-Metall-Verbund**
Thomas Rümmler – MICRO-EPSILON Optronic GmbH
- 14³⁰ Uhr **Herausforderungen bei der elektromagnetischen Schirmung von Geräten**
Steffen Schulze – Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG
- 15⁰⁰ Uhr Zusammenfassung der Fachtagung und Verabschiedung

ANMELDUNG

TEILNEHMENDE

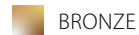
- FACHTAGUNG
- EXKURSION *ODER* EXKURSION
BMW Group Werk Leipzig **Porsche Leipzig GmbH**
- ABENDVERANSTALTUNG

Ticket 1.200 EUR (exkl. MwSt.)

Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung die bevorzugte Exkursion an, um Ihren Platz zu reservieren. Die Plätze sind auf eine feste Teilnehmerzahl begrenzt.

AUSSTELLENDENDE

AUSSTELLER-PAKETE



Jetzt anmelden

Treten Sie mit Ihrer Zielgruppe vor Ort in Kontakt und nutzen Sie unsere Ausstellerflächen, um mit Ihrem Leistungsportfolio zu überzeugen.