

Tagungsteilnehmer

- Tagungsteilnahme
- Tagungsunterlagen
- Exkursion
- Pausengetränke und Mittagsimbiss
- Abendveranstaltung
- Get-together

Ihr direkter Weg
zur Anmeldung



€ 550,00 exkl. MwSt.

Aussteller

- 1 Tisch (140 x 70 cm) mit Stuhl
- Stromversorgung 220 V
- Firmenlogo und -profil in den Tagungsunterlagen
- Firmenlogo und -profil auf der Ausstellerwebseite

1 Tagungsteilnehmer inklusive:

- Tagungsunterlagen
- Exkursion
- Pausengetränke und Mittagsimbiss
- Abendveranstaltung
- Get-together

Ihr direkter Weg
zur Anmeldung



€ 850,00 exkl. MwSt.

Anmeldung unter

www.kuz-leipzig.de/tagungen/kunststoff-trifft-elektronik

Veranstalter

Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH
Erich-Zeigner-Allee 44
04229 Leipzig
www.kuz-leipzig.de

Ansprechpartnerin

Bettina Wernicke
Leiterin Weiterbildung
0341 4941 515
weiterbildung@kuz-leipzig.de

Anmeldeschluss

Bis spätestens fünf Werktage vor Veranstaltungsbeginn.

Übernachtung

Gern empfehlen wir Ihnen geeignete Hotels für Ihre Übernachtung.
Wir bitten Sie, die Zimmerreservierungen selbst vorzunehmen.

Anreise

Weitere Hinweise zur Anreise erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

Es gelten die AGBs der Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH.
www.kuz-leipzig.de/agb

Tagungsort

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



Kunststoff trifft Elektronik



Fachvorträge | Ausstellung Erfahrungsaustausch Exkursion

29. - 30.01.2020

Leipzig

Veranstalter



Partner



Kunststoff trifft Elektronik

Elektrotechnik/Elektronik (EuE) ist aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken. Dies umfasst den IT-Bereich, die Medizintechnik, Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge sowie die gesamte Energietechnik und die (e)Mobilität. Elektronisierung ist ein Megatrend und erleichtert unser Leben.

Kunststoffe spielen bei der Entwicklung und Herstellung vieler EuE-Produkte eine wichtige Rolle. In der vom Kunststoff-Zentrum in Leipzig (KUZ) veranstalteten Fachkonferenz werden die speziellen Herausforderungen für den Einsatz von Kunststoffen in den verschiedenen EuE-Anwendungen, wie IT und Displays, der Mikroelektronik und Sensorik, bei Steckverbindern sowie in der (e)Mobilität thematisiert.

Ziel der Veranstaltung ist es, mit den Teilnehmern vielschichtige kunststofftechnische Lösungen für EuE zu diskutieren – ausgehend von den Compounds, über die Spritzgießmaschine und den Herstellprozess bis hin zur erfolgreichen und meist komplexen Anwendung. Das breitgefächerte Vortragsprogramm bietet den Unternehmen der Kunststoff- und EuE-Branche fachlichen Input und Anstöße zum Gedankenaustausch.

Ein attraktives Rahmenprogramm mit der Fachausstellung, mit Exkursionen zu renommierten Industrieunternehmen und der HTWK in Leipzig sowie einem interessanten Abendvortrag bietet breiten Raum für Ihren Erfahrungsaustausch.

Das KUZ und unser Veranstaltungspartner Silicon Saxony wünschen allen Teilnehmern interessante Gespräche und Inspirationen zu neuen Aufgaben und Produkten.

Herzlichst Ihr
Dr. Peter Bloß | Geschäftsführer KUZ



Medienpartner:



Kunststoffe

Unterstützt wird diese Veranstaltung von der Wirtschaftsförderung Sachsen (WFS), der IHK zu Leipzig sowie der Invest Region Leipzig GmbH.



Tagungsprogramm

1. Veranstaltungstag | 29.01.2020

| | | |
|--------------|---|---|
| 08:00 Uhr | | Einlass und Gelegenheit zur Besichtigung der Fachausstellung |
| 09:00 Uhr | Dr. Peter Bloß Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH, Leipzig | Eröffnung und Begrüßung |
| 09:15 Uhr | Haimo Huhle ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V., Frankfurt/Main | Die Elektroindustrie als Treiber von Innovationen |
| 09:45 Uhr | Dr. Axel Tuchlenski LANXESS Deutschland GmbH, Dormagen | Hochleistungskunststoffe als Problemlöser für Automobilkonzepte der Zukunft |
| 10:15 Uhr | Dr. Martin Giersbeck Robert Bosch GmbH, Renningen | Funktionalisierte Duroplaste für Anwendungen in der Elektronik |
| 10:45 Uhr | Olaf Richter Bühler Motor GmbH, Nürnberg | Kunststoffe im Elektromotor – eine glückliche Verbindung? |
| 11:15 Uhr | | Gemeinsames Mittagessen Networking und Fachausstellung |
| 12:15 Uhr | Exkursionen mit Bus Shuttle <ul style="list-style-type: none"> • BMW AG, Leipzig Elektromobilität oder • Leesys - Leipzig Electronic Systems GmbH Systemdienstleister für Electronic Manufacturing Services (EMS) oder • Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (HTWK) Verpackungstechnologie und Nachhaltigkeit | |
| 17:30 Uhr | Dr. Steffi Burkhart Human Capital Evangelist, Köln | Abendveranstaltung Einblick in die Generation Y |
| anschließend | | Get-together mit Buffet Networking und Fachausstellung |

Fachausstellung

Parallel zu der Vortragsveranstaltung wird den Firmen die Möglichkeit geboten, sich auf den Ausstellungsflächen im Tagungsraum und im Foyer zu präsentieren. Die Ausstellung ist über den gesamten Tagungszeitraum geöffnet.

Ihre Ansprechpartnerin

Bettina Wernicke
0341 4641 515
weiterbildung@kuz-leipzig.de

Tagungsprogramm

2. Veranstaltungstag | 30.01.2020

| | | |
|-----------|---|--|
| 09:00 Uhr | Dr. Niklas Meine Covestro Deutschland AG, Leverkusen | Polycarbonate für innovative Elektronik- anwendungen – Trends und aktuelle Anwendungsbeispiele |
| 09:30 Uhr | Günter Prautzsch AKRO-Plastic GmbH, Niederzissen | Elektrochemische Korrosion und ihre Vermeidung mit Polyamiden |
| 10:00 Uhr | Dr. Bernhard Schartel Bundesanstalt für Materialprüfung (BAM), Berlin | Flammschutz für technische Kunst- stoffe für elektronische Anwendungen |
| 10:30 Uhr | | Kaffeepause Networking und Fachausstellung |
| 11:15 Uhr | Volker Brenner ARBURG GmbH & Co. KG, Loßburg | Automation von Hybridbauteilen – Fertigung von Steckverbindungen und flexiblen Leitungen |
| 11:45 Uhr | Dr. Frank Schneider FEP Fahrzeugelektrik Pirna GmbH, Pirna | Herausforderungen hoher Ströme in Bordnetzkomponenten aus Kunststoff |
| 12:15 Uhr | Martin Hahn LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Fürth | Design trifft Funktion |
| 12:45 Uhr | | Gemeinsames Mittagessen Networking und Fachausstellung |
| 13:45 Uhr | Otto Graf Robert Bosch Semiconductor Manufacturing Dresden GmbH, Dresden | Intelligent Fab – beyond I.4.0 |
| 14:15 Uhr | Dr.-Ing. Gábor Jüttner Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH, Leipzig | Erhöhte Zuverlässigkeit und Lebensdauer für Mikroelektronik- Komponenten im Extremeinsatz durch Mikrospritzguss |
| 14:45 Uhr | Christoph Ernst Kunststoff Helmbrechts AG, Helmbrechts | IML SmartWave Panels: Dreidimensional geformte Kunststoff- bauteile mit integrierter Elektronik |
| 15:15 Uhr | | Abschluss Farewell Coffee |

Anmeldung unter

www.kuz-leipzig.de/tagungen/kunststoff-trifft-elektronik