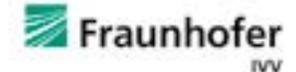


REFERENTEN

Dr. Adrian von Mühlennen	
Dr.-Ing. Martin Schneebauer	
Martin Doedt Jörg Günther Christian Ueing Carsten Großmann	
Helmut Fahrenholz	
Alexander Lenske	
Simon Hauck	
Ludger Wahlers	

Dr. Bärbel Wernicke	
Christian Schiller	
Dr. Simon Dietz	
Michael Hümmeler	
Dr. Ulrich Misz	
Maikel Haferkamp	
Thomas Kessler	
Dr. Tobias Pflock	

AUSSTELLER



und weitere

ANMELDUNG UND AUSKUNFT

Kunststoff-Institut Lüdenscheid
Stefan Euler
Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenscheid
+49 (0) 23 51.10 64-192
bildung@kunststoff-institut.de

Bitte melden Sie sich online über unsere Internetseite www.kunststoff-pruefung.de an. Bitte beachten Sie, dass die Veranstaltung zu den am Veranstaltungstag geltenden Covid19-Bedingungen durchgeführt wird.

Bei Abmeldungen nach dem 01.11.2022 ist die Teilnahmegebühr ohne Abzug fällig. Sie erhalten dafür die Tagungsunterlagen unaufgefordert.

FOLGEN SIE UNS



Datenschutzrechtliche Hinweise:
Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Lüdenscheid. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter www.kunststoff-institut.de. Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Lüdenscheid, Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenscheid, Tel.: +49 (0) 23 51.10 64-191 oder mail@kunststoff-institut.de. Fragen zum Datenschutz richten Sie an datschutz@kunststoff-institut.de.

Kunststoffe Prüfung

FACHTAGUNG MIT FACHAUSSTELLUNG

Kunststoffe + Prüfung

15./16. Nov. 2022 | Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Inhalt

EINLEITUNG

Im Fokus der hybriden Tagung steht die Qualifizierung und Prüfung von Kunststoffen und Kunststoffbauteilen. Eine Vielzahl von Neuigkeiten, Erfahrungsberichte und Praxisparts erwarten die Teilnehmer. Die Fachtagung richtet sich an QS/Firmenlabore aus allen Branchen, die sich mit dem Thema der Kunststoffherstellung, -verarbeitung und/oder -prüfung beschäftigen sowie an Forschungsinstitute.

Es erwarten Sie spannende Vorträge aus den Bereichen:

- Neue Prüfverfahren und innovative Geräte im Einsatz
- Praxisberichte aus Automobil, Medizin, Konsumgüter
- Qualifizierung neuer Materialien und Oberflächen
- Wissens-Update Normen
- Labor der Zukunft und Digitalisierung

Bestandteil der Tagung sind eine Fachausstellung und Live-Vorfürungen zu den Themen. Alle Inhalte werden live übertragen.

TEILNAHMEGEBÜHR

€ 890,00* zzgl. MwSt.

In der Teilnahmegebühr sind die Vortragsunterlagen, Mittagessen, Abendveranstaltung und die Pausengetränke enthalten. Bitte zahlen Sie den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung.

*Mitgliedsfirmen der Trägergesellschaft des Kunststoff-Instituts Lüdenscheid zahlen eine um zehn Prozent ermäßigte Teilnahmegebühr.

VERANSTALTUNGSORTE

- **Tagung:**
Kunststoff-Institut Lüdenscheid
Karolinenstraße 8 | 58507 Lüdenscheid
- **Abendprogramm:**
Sportalm Gipfelglück
Kalver Straße 36 | 58511 Lüdenscheid

Programm

DIENSTAG, 15. NOVEMBER 2022

09:00 Registrierung und Willkommenskaffee

09:30 Begrüßung

09:45 Catena-X neue Lieferketten bei OEMs

Dr. Adrian von Mühlennen,
Catena-X Automotive Network. e.V.

Neue Materialien und Anforderungen für das Automobil der Zukunft

Dr.-Ing. Martin Schneeberger, BMW Group

10:55 **Kaffeepause/Besuch der Fachausstellung**

11:15 Rezyklate und Qualitäten aus Sicht der Normung – Status Quo und kommende Projekte

Martin Doedt, Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Prüfmethodik bei Hochgeschwindigkeits-Zugversuchen mit einem Einblick in die laufende Normungsarbeit bei ISO

Helmut Fahrenholz, ZwickRoell GmbH & Co. KG

Hochgeschwindigkeitsmessung: Reibungskoeffizient bei Verpackungen

Alexander Lenske, Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV

13:00 **Mittagspause/Besuch der Fachausstellung**

14:15 Easy to clean – Vorstellung eines neuen Prüfverfahrens zur objektiven Bestimmung

Simon Hauck, Continental Automotive Technologies GmbH

Neue automatisierte optische Auswertung von Prüfergebnissen für den Steinschlag-Test und Gitterschnitt
Ludger Wahlers, ERICHSEN GmbH & Co. KG

15:25 Prüfung Live: Besichtigung und Vorfürungen in den Laboren

15:55 **Kaffeepause/Besuch der Fachausstellung**

16:15 Die Zukunft der Normung und Standardisierung

Dr. Bärbel Wernicke,
DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Neue Normung/Plattform für Recyclingmaterial - Statusbericht eines prämierten Start-ups

Christian Schiller, cirplus GmbH

Neues Digitalangebot - der Online-Angebotskonfigurator

Jörg Günther,
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

17:45 **Geplantes Ende und Möglichkeit zur Institutsbesichtigung**

19:00 Gemütliches Beisammensein in der Sportalm Gipfelglück

MITTWOCH, 16. NOVEMBER 2022

08:30 Begrüßung

09:10 Prüftechnik in der Medizintechnik

Dr. Simon Dietz, GfPS mbH

Qualifizierung von Bauteilen aus dem 3D-Druck

Michael Hümmeler, LMD GmbH

Prüftechnik für Brennstoffzellen

Dr. Ulrich Misz, ZBT GmbH

10:55 **Kaffeepause/Besuch der Fachausstellung**

11:25 Emergency Room Emissionsanalyse – Möglichkeiten und Grenzen am KIMW. Wenn Emissionsanalyse zum Teamsport wird

Maikel Haferkamp,
GERSTEL GmbH & Co.KG
Carsten Großmann,
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Ausblick: Künstliche Nase ersetzt subjektive Bewertung der Geruchsprüfung nach VDA 270

Thomas Kessler, Genie Enterprise Inc.

Offene Diskussion mit Teilnehmern und Referenten:

- Anwendungsfragen und Umsetzungsprobleme
- DAkkS / Akkreditierung nach ISO 17025
- Zukunft der Prüftechnik

12:25 **Mittagspause/Besuch der Fachausstellung**

13:25 Qualitätssicherung und Verbesserung von Prüfleistungen: Ringversuche und Referenzmaterialien

Christian Ueing,
Kunststoff-Institut Lüdenscheid

Future Lab - Was braucht das Labor der Zukunft?

Dr. Tobias Pflock,
AUDITTRAILS Networks GmbH

14:20 **Geplantes Ende der Veranstaltung**

Im Anschluss:

Individuelle Fragestellungen an das Kunststoff-Institut und weitere Möglichkeit zum Austausch