EINLADUNG ZUM
DIGITALEN
FACHKONGRESS

SV Veranstaltungen



15. und 16. Juni 2021

TECHNISCHE SAUBERKEIT

IN MONTAGE- & PRODUKTIONSPROZESSEN

DIGITAL EDITION

FACHBEIRAT



AUDI
David Costerousse



ARNOLD UM-FORMTECHNIK
Daniel Schmidt



BOSCH
Peter Wenzel



CATERPILLAR
Hans Illig



BMW
Dr. Gerhard Zuckerstätter



CLEAN-CONTROLLING
Volker Burger



MANN+HUMMEL
Anton Belmann



PETROFER CHEMIE
Dr. Florian Treptow



PORSCHE
Jürgen Anhalt



TBV
Sebastian Schlegel



VOLKSWAGEN
Sven Finger



ZF FRIEDRICHS-HAFEN
Robert Rissling-Staupendahl



MODERATOR
Andreas Grossmann

15. JUNI – TAG 1

SV Veranstaltungen

14:25 Begrüßung durch den Moderator, Andreas Grossmann



CATERPILLAR



Hans Illig 14:30
Industrial Engineering / Key Manufacturing Processes

Stolperfallen bei der Umsetzung von TecSa, Aufzeigen der Spannungsfelder

CONTI TEMIC



Michael Klepzig 14:55
QM Operations Group Sector Autonomous Mobility and Safety

Erfolgte Integration eines systematischen „TC monitoring“ in die Fertigungsprozesse

15:20 Kurzvortrag: Marcel Hopfe, Sales Engineer, Streiflichtverfahren nach VDA 19 zur Kontrolle der technischen Sauberkeit

15:40 Kurze Kaffeepause & virtuelles Networking



ECOCLEAN



Ingo Jansen 16:00
Key Account Manager

Trockenreinigung von Elektromotoren und deren Einzelteilen

LPW REINIGUNGS-SYSTEME



Gerhard Koblenzer 16:25
Geschäftsführer

Präzisionsreinigung durch validierbaren Prozess

ACP SYSTEMS AG



Dr. Günther Schmauz 16:50

Lokales Reinigen von sauberkeitskritischen Oberflächen mittels Schneestrahlen

17:15 Kurze Kaffeepause & virtuelles Networking

15. JUNI – TAG 1

SV Veranstaltungen





FRAUNHOFER IGCV

Dr. Andrea Hohmann | Abteilungsleiterin
Christoph Tammer | Gruppenleiter
17:30

Bewertung des Ressourcenaufwands von Reinigungstechnologien in der industriellen Produktion



FRAUNHOFER IPA

Dr. Markus Rochowicz
Gruppenleiter Reinheitstechnik
17:55

Neue Arbeitsgruppe: Präzision REM-EDX und Def. der dazugehörigen Materialklassen für Partikelanalyse. Ergänzungen VDA 19.1

18:10 Abschlussworte des Moderators, Andreas Grossmann

18:15 **BEGINN DER VIRTUELLEN ABENDVERANSTALTUNG**
mit Netzwerken – Chat-Roulette, Vier-Augen-Gesprächen, Gruppendiskussionen







16. JUNI – TAG 2

SV Veranstaltungen

08:45 Begrüßung und Eröffnung des 2. Kongresstages durch den Moderator, Andreas Grossmann

BROSE



Thomas Rosemann 08:50
Leiter Werkstofflabor Werk Würzburg

Umgang mit abrasiven Partikeln in der Praxis – Detektion, Ursprung, Maßnahmen

CLEANCONTROLLING



Yasemin Müller 09:15
Assistentin der Geschäftsleitung/
Consulting Analytik

Herausforderungen bei der mikroskopischen Nachkontrolle

ZEISS

Johannes Kaindl 09:40
Product Sales Manager

Neue Technologie für die Analyse der Technischen Sauberkeit



JOMESA MESSSYSTEME

Dr. Jürgen Heindl 10:05
Sales Manager

Korrelative Partikelanalyse: Die Kombination von Lichtmikroskop und REM-EDX



10:30 Kurze Kaffeepause & virtuelles Networking



10:45 Aussteller-Pitch: Kurzvorstellung



THERMO FISHER SCIENTIFIC

Dr. Stefan Schwarzmüller 11:00
Applikationsspezialist
Elektronenmikroskopie

Automatisierte REM-EDX Analyse für die Technische Sauberkeit – Praktische Umsetzung und Auswertung



CLEAR & CLEAN

Christian Wendt 11:25
Leiter Forschung & Entwicklung

Wischendes Reinigen sensibler Oberflächen



FRAUNHOFER IPM

Dr. Albrecht Brandenburg 11:50
Gruppenleiter
Optische Oberflächenanalytik

Messung filmischer und partikulärer Verunreinigungen in der Fertigungslinie: Schnell, ortsaufgelöst und empfindlich

12:15 Mittagspause

16. JUNI – TAG 2

SV Veranstaltungen

13:15 WORKSHOPS: WÜNSCHE UND HERAUSFORDERUNGEN

BEGINN DER WORKSHOPS (1-6)

HERAUSFORDERUNGEN: BRAINSTORMING UND ERFAHRUNGSAUSTAUSCH

In kleinen Gruppen können Sie Ihre aktuellen Wünsche und Herausforderungen diskutieren. Beteiligen Sie sich aktiv mit Stichpunkten im Austausch mit den Workshopleitern. Diese werden dazu eine virtuelle Pinnwand beschriften und das Ergebnis als Protokoll an alle Teilnehmer im Nachgang verdichtet versenden.

Entscheiden Sie sich bitte für einen der sechs Workshops:

Gruppe 1: Grundlagen TecSa
(Andreas Grossmann)

Gruppe 2: E-Mobilität
(Dr. Markus Rochowicz)

Gruppe 3: Messtechnik
(Volker Burger)

Gruppe 4: Produkt-Entstehungs-Prozess
(Peter Wenzel)

Gruppe 5: Reinigungstechnik und -chemie
(Gerhard Koblenzer)

Gruppe 6: Montagesauberkeit
(David Costerousse)

- Online-Anmeldung zu den Workshops bis 21. Mai erforderlich
- Mindestteilnehmerzahl pro Workshop: 6
- Keine Obergrenze pro Workshop



15:15 ENDE DER VERANSTALTUNG

Die Ergebnisse der Workshops werden von den Workshopleitern zusammengefasst und bis zum 21. Juni online verfügbar gemacht.



EINLADUNG ZUM
DIGITALEN
FACHKONGRESS

15. und 16. Juni 2021

PREMIUMSPONSOR

ZEISS

AUSSTELLER

CleanControlling

CLEAR CLEAN

PMT
www.pmt.eu

THEMEN

- Implementierung von TecSa
- Prozessoptimierung
- Forschung & Entwicklung
- Analytik
- Sonderreinigungsverfahren

REFERENTEN VON

- Brose
- Caterpillar
- Conti Temic
- Fraunhofer IPA
- STIHL
- uvm.

WORKSHOPS

- Grundlagen TecSa
- E-Mobilität
- Messtechnik
- Produkt-Entstehungs-Prozess
- Reinigungsverfahren
- Montagesauberkeit

MEDIENPARTNER

reinraum online

SAUBERKEIT & REINRAUM

ANMELDUNG

Nutzen Sie den QR-Code oben oder folgen Sie diesem Link zur Anmeldung
www.sv-veranstaltungen.de/tecsa

TEILNAHMEGEBÜHR

695 € zzgl. gesetzl. MwSt.

ANSPRECHPARTNER



Projektleitung
Ingo Martin
+49 8191 125-181
ingo.martin@sv-veranstaltungen.de



Sponsoring & Fachausstellung
Katharina Krines
+49 8191 125-429
katharina.krines@sv-veranstaltungen.de



Organisation & Anmeldung
Mike Aschenbrenner
+49 8191 125-136
mike.aschenbrenner@sv-veranstaltungen.de

821FK10406: 100%