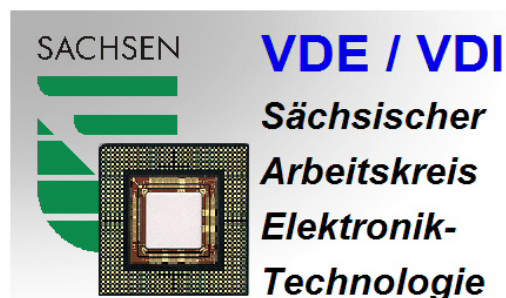


Obmann: Prof. Dr.-Ing. Reinhard Bauer
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
e-mail: reinhard.bauer@htw-dresden.de

Koordinierung: PD, Dr.-Ing. habil. Martin Oppermann, TU Dresden
e-mail: martin.oppermann@tu-dresden.de

<https://www.avt.et.tu-dresden.de/saet/arbeitskreis/>



81. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie



Thema: **Von der Entwicklung bis zur Entsorgung -
Neues aus der Elektronikbranche**

Datum: **Mittwoch, 08. November 2023**

Ort: **dresden elektronik
ingenieurtechnik GmbH
Enno-Heidebroek-Straße 12
01237 Dresden**

Programm:

- 10:00 Uhr Begrüßung durch Reinhard Bauer (Obmann SAET) und die Geschäftsführung von dresden elektronik
- 10:10 Uhr **Shop Floor Management bei dresden elektronik**
Daniela Geißler – dresden elektronik
- 10:40 Uhr **Prüfprozesse und Prüfschärfe bei dresden elektronik**
Stefan Kempe – dresden elektronik
- 11:10 Uhr **Verwertung von zinn- und edelmetallhaltigen Abfällen aus der Elektronikproduktion**
Dan Mutschler – MTM Ruhrzinn GmbH, Essen
- 11:40 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 Uhr **Chip-on-Board-Fertigung im Reinraum - Applikationsbeispiele**
Dirk Ensminger – First Sensor AG, Teil von TE Connectivity

- 13:30 Uhr **Kontaktthermografie – Ein neuer Ansatz zur Inspektion von Die-Sinter- und Lötverbindungen**
Martin Oppermann – TU Dresden, Zentrum für mikrotechnische Produktion
- 14:00 Uhr **Kaffeepause**
- 14:30 Uhr **Fertigungsführungen**
- 16:00 Uhr **Abschlussdiskussion und Ende der Veranstaltung**