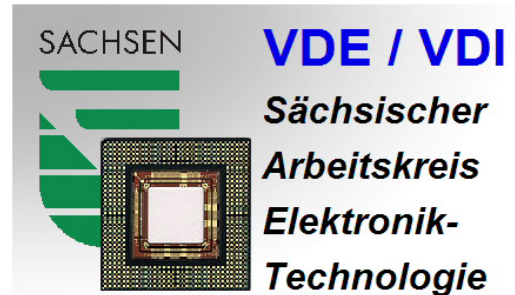


Obmann: Prof. Dr.-Ing. Reinhard Bauer  
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden  
e-mail: reinhard.bauer@htw-dresden.de

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/>



## **84. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie**



Thema: **Kondensatoren und spezielle Lösungen für Sondermaschinen und Anlagentechnik**

Datum: **Mittwoch, 30. April 2025**

Ort: **FROLYT Kondensatoren und Bauelemente GmbH  
Dammstraße 46  
09599 Freiberg**

### **Programm (Stand 03.04.2025):**

- Bis 09:30 Uhr**    **Individuelle Anreise und Check In**
- 09:30 Uhr        **Begrüßung durch Reinhard Bauer (Obmann SAET) und Susann Müller (Frolyt Kondensatoren und Bauelemente GmbH)**
- 09:45 Uhr        **Vorstellung von Frolyt Kondensatoren und Bauelemente GmbH**  
*Martin Philipp – Frolyt Kondensatoren und Bauelemente GmbH*
- 10:15 Uhr        **Führung durch die Fertigung und Livevortrag im Sondermaschinenbau**  
*Tbd – Frolyt Kondensatoren und Bauelemente GmbH*
- 11:30 Uhr        **Mit leitfähigen Polymeren zu flexiblen und gedruckten elektronischen Komponenten**  
*Dr. Martin Heise – FILK Freiberg Institute gGmbH*
- 12:00 Uhr        **Mittagspause**
- 12:45 Uhr        **Sensor-Miniaturisierung mittels PowderMEMS-Technologie**  
*Dr.-Ing. Juliane Hüttl - Fraunhofer IFAM, Institutsteil Dresden*
- 13:15 Uhr        **Laboruntersuchungen bei Schadensfällen mit thermischen Ereignis**  
*Lutz Bruderreck – TechnoLab GmbH, Berlin*
- 14:00 Uhr        **Informationen aus und für den Arbeitskreis: Jugendtechnikhaus**  
*Moderation Reinhard Bauer & Martin Oppermann*
- Ca. 14:30 Uhr**    **Ende der Veranstaltung**