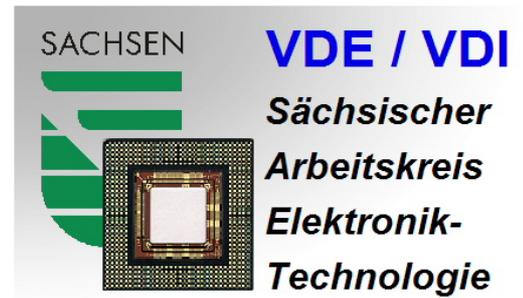


Obmann: Prof. Dr.-Ing. Reinhard Bauer
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (FH)
01069 Dresden
e-mail: bauer@et.htw-dresden.de

Koordinierung: Dr.-Ing. Martin Oppermann
Technische Universität Dresden
Zentrum für mikrotechnische Produktion
01062 Dresden
e-mail: oppermann@zmp.et.tu-dresden.de



Informationen zum Arbeitskreis im Internet: <http://www.avt.et.tu-dresden.de/SAET/>

43. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie

am Mittwoch, 2. Februar 2005 10.00 Uhr
bei der Linde Gas AG
Spergauer Straße 1a, 06237 Leuna
Veranstaltungsort: Kulturhaus Leuna Spergauer Str. 41 A

Thema: Prozessgase und Sicherung der Fertigungsqualität

Leitung: Herr Bernd Eulitz, Linde Gas AG
Herr Prof. Dr.-Ing. Reinhard Bauer, HTW Dresden, Fachbereich Elektrotechnik

- 10:00 Uhr **Begrüßung**
Herr Prof. Reinhard Bauer, Herr Bernd Eulitz
- 10:15 Uhr **Begrüßung durch den Gastgeber – Präsentation Linde Leuna**
Herr Karl Fasshauer, Linde AG, Leuna
- 11:00 Uhr ***Betriebsbesichtigung Linde Leuna***
Herr Karl Fasshauer, Linde AG, Leuna
- 12:30 Uhr ***Mittagspause in der Linde-Kantine***
- 13:15 Uhr **Schutzgaseinsatz in den Prozessen der Sekundärelektronik**
Dr.-Ing. habil. Ernst Wandke, Produktmanager, Linde AG, Unterschleißheim
- 13:45 Uhr **Adhäsionsverbesserung von Metall-Polymer-Verbunden mittels Plasmavorbereitung**
Dr.-Ing. Angelika Paproth, TU Dresden, IAVT
- 14:15 Uhr **Rolle des Flußmittels beim bleifreien Lötten**
Herr Schröder, Fa. Emil Otto e.K., Eltville
- 14:45 Uhr ***Kaffeepause***
- 15:00 Uhr **Bleifreies Lötten unter Schutzgas**
Dr.-Ing. habil. Ernst Wandke, Produktmanager, Linde AG, Unterschleißheim
- 15:30 Uhr **Volumenmessung von Fine-Pitch Lotpastendruck**
Dr.-Ing. Brodmann, Dipl.-Ing. Hermann Höltge, NanoFocus AG
- 16:00 Uhr **Abschlussdiskussion**

Alle Interessenten sind zu der Veranstaltung herzlich eingeladen. Um eine rechtzeitige Teilnahmemeldung wird gebeten. Kontaktaufnahme bitte an Herrn Prof. R. Bauer (bauer@et.htw-dresden.de, Tel.: 0351/462 3605, Fax: 0351/462 2175).