

37. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie

Thema: Prozesstechnologie der Elektronik

Leitung: Herr Prof.Dr.-Ing. Reinhard Bauer,
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Fachbereich Elektrotechnik
Herr Dr.-Ing. Martin Oppermann
TU Dresden, Zentrum für mikrotechnische Produktion

- 10:00 Uhr** **Begrüßung und Informationen zum Arbeitskreis Elektronik-Technologie**
Prof. Sauer, Prof. Bauer, Dr. Oppermann
- 10:10 Uhr** **Moderne Methoden und Wege der Fertigungsplanung in der Elektronik**
Dipl.-Ing. Sebastian Werner, TU Dresden, Institut für Elektronik-Technologie
- 10:35 Uhr** **Packaging für die Smart-Card- und Smart-Label-Produktion**
Dipl.-Ing. Marco Luniak, TU Dresden, Institut für Elektronik-Technologie
- 11:05 Uhr** **Qualitätskostenoptimierung und Investition in neue Technik**
Dr.-Ing. Martin Oppermann, TU Dresden, Institut für Elektronik-Technologie
- 11:30 Uhr** **Messmethoden zur visuellen 3D-Inspektion an Area-Array-Bauelementen**
Dipl.-Ing. Michael Schaulin, TU Dresden, Institut für Elektronik-Technologie
- 11:55 Uhr** **Abschlussdiskussion**

Anschließend: **13.00 Uhr Barkhausen - Schönfeld-Hörsaal**

**Ehrenkolloquium anlässlich des Ausscheidens von
Herrn Prof. Dr.-Ing. habil. Wilfried Sauer aus dem aktiven Dienst**

Die Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik lädt anlässlich des Ausscheidens von Herrn Prof. Sauer zu einem wissenschaftlichen Ehrenkolloquium mit Vorträgen zu aktuellen Problemen der Prozesstechnologie der Elektronik ein.