

# Sächsischer Arbeitskreis **VDE / VDI** Elektronik-Technologie

Obmann: Prof.Dr.-Ing.habil. W. Sauer, Technische Universität Dresden, Institut für Elektronik-Technologie  
Koordinierung: Prof.Dr.-Ing. R. Bauer, Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (FH), FB Elektrotechnik

## 32. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie

am **Donnerstag, 06. Juni 2002** **10.00 Uhr**  
in den **Technischen Sammlungen der Stadt Dresden**  
**Junghansstr. 1-3, 01277 Dresden-Striesen**

**Thema: Informationstechnik und mikrotechnische Produktion**

**Leitung: Herr Prof. Sauer, TU Dresden, Institut für Elektronik-Technologie**

- 10:00 Uhr** **Begrüßung**
- 10:15 Uhr** **Neue Entwicklung der Bürokommunikationstechnik** \*)  
Herr Dr. Vehmann (GF), Dr. Vehmann & Kühn GmbH
- 10:45 Uhr** **Simulationsgestützte Fertigungsplanung und -steuerung**  
Herr Dr. Hampel, Herr Dr. Weigert, Herr Werner; TU Dresden, IET
- 11:15 Uhr Pause
- 11:30 Uhr** **Fotografische Geräte zur digitalen Bilderfassung**  
Herr Dr. Jehmlich, Pentacon Dresden GmbH
- 12:00 Uhr** **Die neue Arbeitsweise mit digitaler Sprachaufzeichnung**  
Grundig AG Business Systems
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr** **UMTS – Eine neue Übertragungstechnologie im Mobilfunk**  
Herr Dr. Schulz, Vodafone D2 GmbH, Niederlassung Radebeul
- 14:00Uhr** **Moderne Technik und Technikgeschichte – Traditionen in Dresden**  
Herr Dr. Lindner, Direktor der Technischen Sammlungen Dresden
- 14:30 Uhr** **Diskussion**
- 14:45 Uhr** **Besichtigung der Ausstellung der Technischen Sammlung und einiger spezieller Exponate zur modernen Kommunikationstechnik**
- 16:00 Uhr** **Abschluss**