

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

27. Treffen des Sächsischen Arbeitskreises Elektronik-Technologie

am **Mittwoch 21. März 2001** **10.00 Uhr**
bei der **ROTECH - Rossendorfer Technologiezentrum GmbH**
Bautzner Landstraße 45 (gegenüber FZR e.V.)
01454 Großberkmannsdorf bei Dresden

Thema: **Elektronik und Mikrosystemtechnik
am Forschungsstandort Rossendorf**

Leitung: **Herr Prof. Sauer, TU Dresden und Herr Dr. Schott, GF der ROTECH GmbH;**

- 10:00 Uhr** **Der Forschungsstandort Rossendorf**
Herr Dr. Schott, GF der ROTECH - Rossendorfer Technologiezentrum GmbH
- 10:20 Uhr** **Mikrosysteme auf Feinstleiter-Flexträgern**
Herr Marschner, ETD Elektronik-Technologie Dresden GmbH
- 10:40 Uhr Pause
- 11:00 Uhr** **Mikrosystemtechnische Pipettierlösungen für den Life-Science-Bereich**
Herr Dr. Fiehn, GeSiM-Gesellschaft für Silizium-Mikrosysteme mbH
- 11:20 Uhr** **Messung von 2-Phasen-Strömungen in Rohrsystemen**
Herr Dr. Peters, Teletronic Rossendorf GmbH
- 11:40 Uhr** **Entwicklung und Fertigung von Präzisionshochspannungsgeräten für Forschung
und Industrie**
Herr Dr. Gleisberg, iseg Spezialelektronik GmbH Dr. Gleisberg
- 12:00 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr** **Anforderungen bei der Umsetzung von Elektronikentwicklungen in die
Produktion anhand von Beispielen**
Herr Dr. Brutscher, GBS Elektronik GmbH
- 13:50 Uhr** **Informationen zur neuen Fassung des ESD-Standards**
Herr Berndt, B.E.STAT Elektronik-Elektrostatik GmbH, Kesselsdorf
- 14:50 Uhr** **Besichtigung ausgewählter Einrichtungen am Forschungsstandort Rossendorf**

Alle Interessenten sind zu der Veranstaltung herzlich eingeladen. Teilnahmemeldungen werden bis zum 13.03.01 an Herrn Prof.Dr. R. Bauer, HTW Dresden, Fachbereich Elektrotechnik (Fax.: 0351/ 462 2175 oder e-mail: bauer@et.htw-dresden.de) oder an das Institut für Elektronik-Technologie (Fax.-Nr.: 0351/ 463 7069 bzw. e-mail: bauer@iet.et.tu-dresden.de) erbeten.