

**Technische Universität Graz  
Fakultät für Elektrotechnik**

Vorträge  
anlässlich des Berufungsverfahrens  
**„Nachrichtentechnik“**  
(Nachfolge von O.Univ.-Prof.Dipl.-Ing.DDr., Dr.-Ing.e.h., W. Riedler)

**Ort: Hörsaal i 2, Inffeldgasse 12, Erdgeschoß**

**Dienstag, 25.04.2000:**

11:00 Uhr: Dr.-Ing.habil. M. **PÄTZOLD**  
„Modellierung und Simulation von Mobilfunkkanälen mit  
deterministischen Prozessen“

**Montag, 15.05.2000:**

10:00 Uhr Prof.Dr. B. **FLEURY**  
„Efficient, Robust, and Feasible Receiver Architectures for Next  
Generation Broadband Wireless Communication Systems -  
The Quest for the Holy Grail in Multiple Access Communication“

12:30 Uhr Ao. Univ.-Prof.Dipl.-Ing.Dr. O. **KOUDELKA**  
„Probleme des Vielfachzugriffs in funkgestützten Kommunikationsnetzen“

15:00 Uhr Dr.-Ing. M. **RUPP**  
„The Does and Dents in Wireless System Design“

17:30 Uhr Univ.-Doz.Dr. A. **MOLISCH**  
„Räumliche Mobilfunkkanäle und intelligente Antennen“

**Dienstag, 16.05.2000:**

11:00 Uhr Dr. W. **HENKEL**  
„Die konkurrierenden Übertragungsverfahren im Teilnehmeranschlußbereich:  
CAP (Carrierless AM/PM) und DMT (Discrete MultiTone)“