



ÖAW



Bundesministerium
für Verkehr,
Innovation und Technologie

Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Sektion III „Innovation und Telekommunikation“
Sektionschef Dr. Hermann WEBER

ladet zum

**37. INNOVATIONS- und TECHNOLOGIEKOLLOQUIUM
zum Thema: „Nachhaltig Entscheiden“
am Dienstag, 13. Jänner 2004, um 16:00h**

Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Renngasse 5 / 1. Stock, großer Sitzungssaal, 1010 Wien

„ECHTZEITSYSTEME und Datenverarbeitung“

Vortragender: Peter HÖSSL, MAS, Austrian Research Centers

Inhalt: Die Problemstellungen, bei denen es um Erfassung, Steuerung, Auswertung und Archivierung von Prozessdaten in Echtzeit geht, werden durch "Computer-basierte Systeme" geregelt. Hier spielt die Zeit eine wichtige Rolle. Es entstehen neue Kommunikationstechnologien auf die uns keine Schule vorbereitet hat. (Computer Vision, Intelligente Antennen, dependable embedded systems für Kfz-, Flugzeug- und Industriesteuerungen, Quantenkryptographie und Quanteninformatik)

„WISSENSCHAFT ALS KULTUR“

Vortragender: Dr. Manfred JOCHUM, ORF-Hörfunkintendant

Inhalt: Unser Weg führt uns in eine totale Medien- und Kommunikationsgesellschaft. Von total ist der Weg oft nicht weit zu totalitär. Es ist nützlich und richtig, hier ein wenig innezuhalten, unsere Standorte neu zu definieren und Entwicklungen in ihren neuen Dimensionen zu durchschauen, um ihnen begegnen zu können.

Moderation: MinR. Univ.-Doz. Dipl.-Ing. Dr. Siegfried HERMANN

KOOPERATIONSPARTNER:

ÖSTERREICHISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN
Organisation: Dr. Marianne BAUMGART

Um Anmeldung wird gebeten:

Helga WEBER-HARTL, bmvit,
Tel.: (01) 71162 7417, FAX (01) 71162 7498
e-mail: helga.weber-hartl@bmvit.gv.at