



Kompetenzzentrum für Media und Netze Alcatel Stiftung

Einladung zum WORKSHOP in der FHTW Berlin am 9. April 2003

Meilensteine der Bild- und Videokompression

„Image- and Video Coding and its Applications“

Eingeladene Vorträge

- **Introduction - Milestones in Image and Video Coding**
(Prof. H.L.Cycon, FHTW Berlin)
- **New Developments and Standards in Video Coding**
(Dipl.Math. D. Marpe, Fraunhofer HHI Berlin)
- **Interactive Remote Instruction:
A Teleteaching System, a Review After 7+ Years of Use.**
(Prof. M. Overstreet , ODU-Norfolk USA)
- **3D Wavelet Video Coding**
(Dipl.Ing. Th. Ruser, RWTH Aachen)
- **New Developments in Still Image Compression – JPEG2000**
(Dr. K. Jung Algo Vision LuraTech)
- **MJPEG2000 for Digital Cinema Applications**
(Dipl.Ing.J.Mohr, Dr. S. Fössel, Fraunhofer IIS Erlangen)
- **JPEG2000 Part 6 Document Compression using MRC (Mixed Raster Content)**
(Prof. K.U.Barthel , FHTW Berlin)
- **Peer to Peer Video Conference Systems**
(Dipl. Ing. M.Palkow, Daviko GmbH Berlin)
- **Mobile Teleobservation**
(Dr. F. Bauernöppel, Dresearch Berlin)
- **Multimedia Desriptors in MPEG 7**
(Dipl. Ing. K. Müller , Fraunhofer HHI Berlin)
- **Wavelet frames and their application to wireless transmission**
(Prof.A.Petukhov ,Univ.of S.Carol. ,USA)

Der Workshop ist öffentlich.

Informationen unter: http://netmedia.fhtw-berlin.de/data/flyeralcatel_v6.pdf

Kontakt:

FHTW Berlin - Kompetenzzentrum für Media und Netze
<http://netmedia.fhtw-berlin.de>

Prof. Dr. habil. Hans L. Cycon
Allee der Kosmonauten 20-22
10315 Berlin

Tel: +49-(0)30 - 54 69 93 63
Fax: +49-(0)30 - 54 69 93 29
E-Mail: hcycon@fhtw-berlin.de

Prof. Dr. Jürgen Sieck
Treskow Allee 8
10318 Berlin

Tel: +49-(0)30-50 19 23 49
E-Mail: jsieck@fhtw-berlin.de