

Anmeldung zur Konferenz unter:
[HTTP://INKA.F4.FHTW-BERLIN.DE/MEDIENZEITREISE](http://inka.f4.fhtw-berlin.de/medienzeitreise)
E-Mail: tagung@fhtw-berlin.de
Fax: 030 5019 2494

HIERMIT MELDE ICH MICH ZUR KONFERENZ AN.

NAME:

INSTITUT/FIRMA:

ANSCHRIFT:

E-MAIL:

FHTW BERLIN
HERR ANDRÉ FIEDLER
TRESKOWALLEE 8
10318 BERLIN

Anmeldung zur Tagung bis zum 15. Juli 2005.
Die Tagungsgebühr beträgt 20 €, ermäßigt 5 €
(zahlbar an der Tageskasse der Berlinischen Galerie).

KULTUR UND INFORMATIK – EINE MEDIENZEITREISE

Ziel der Tagung »Kultur und Informatik – eine Medienzeitreise« ist eine Analyse der Entwicklung der digitalen Medien und der Versuch, die Entwicklungstendenzen zu analysieren und vorherzusagen. Hierbei werden verschiedene Meilensteine der Multimediatechnik diskutiert und deren wirtschaftliches, gesellschaftliches und wissenschaftliches Potential näher beleuchtet.

Das Vortragsprogramm wird von den Professoren Mittendorfer, Johannes Kepler Universität Linz und Overstreet, Old Dominion Universität Norfolk eröffnet. Beide gestalteten die Multimediatechnik seit den ersten Anfängen auf sehr unterschiedliche Weise mit. Prof. Mittendorfer gründete bereits Mitte der Achtziger Jahre den MacUser Austria Club, um gemeinsam mit Gleichgesinnten die Multimediatechnik einer breiten Öffentlichkeit zugänglich zu machen und neue Einsatzgebiete zu erschließen. Professor Overstreet konzentrierte sich hingegen auf die Nutzung der Multimediatechnik für neue technische Kommunikationsformen und deren Einsatz für die Weiterbildung und Fernlehre. Auch die wirtschaftliche Dimension der Multimedia- und Kommunikationstechnik wird im ersten Block anhand der Entwicklung der Alcatel AG von Dr. Schmid aufgezeigt.

Die Spannweite der weiteren Vortragsblöcke reicht von aktuellen Multimediaanwendungen über die Entwicklung multimediale Spiele sowie den Einsatz von Medientechnik für die Simulation und Prognose komplexer Systeme bis hin zur Nutzung der Multimediatechnik für mobile Systeme. Abgeschlossen wird die Konferenz mit dem Versuch, eine Vision zu geben, wie die Medientechnik unser Leben im nächsten Jahrzehnt beeinflussen wird. Der Gedankenaustausch zwischen den Vortragenden und Teilnehmern zur sinnvollen Nutzung und Weiterentwicklung moderner Medien-, Informations- und Kommunikationstechnologien steht hierbei im Vordergrund.

Im Anschluss an das Vortragsprogramm besteht die Möglichkeit zum Besuch der Ausstellung der Berlinischen Galerie.



Alcatel SEL
Stiftung für
Kommunikations-
forschung

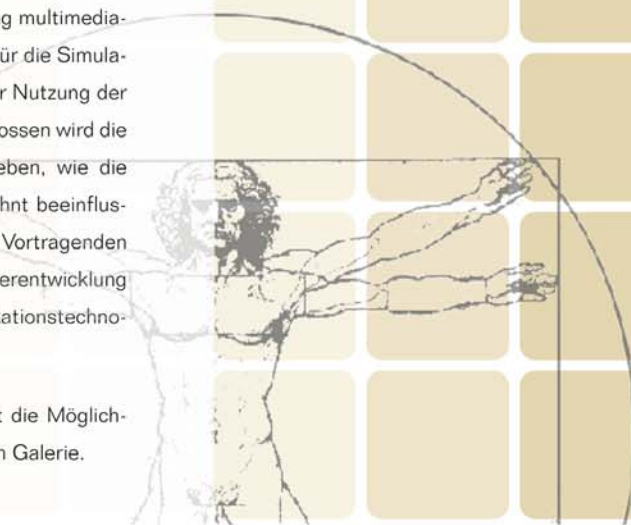
FHTW

KULTUR UND INFORMATIK – EINE MEDIENZEITREISE

20. JULI 2005



BERLINISCHE GALERIE



PROGRAMM
MITTWOCH, 20. JULI 2005

- 10:00 **GRUSSWORT**
Prof. Jörn Merkert, Direktor der Berlinischen Galerie
Prof. Dr. Jürgen Sieck, FHTW Berlin
Prof. Hans-Herwig Atzorn, FHTW Berlin
- 10:20 **ENTWICKLUNG DER MULTIMEDIA TECHNIK, VOM »MAUS-CLUB« ZUM WEBLOG**
Prof. Johannes Mittendorfer,
J. Kepler Universität Linz
- 11:00 **MEILENSTEINE DER KOMMUNIKATIONSTECHNIK**
Dr. Wolfgang Schmid, AlcatelSEL
- 11:40 **MULTIMEDIA COMMUNICATION SYSTEMS – IRI**
Prof. Dr. Mike Overstreet,
Old Dominion University Virginia/U.S.A.
- 12:20 MITTAGSPAUSE
- 13:20 **VIRTUAL REALITY – VOM ERSTEN FLUGSIMULATOR ZU IMMERSIVEN UMGEBUNGEN**
Prof. Dr. Thomas Jung, FHTW Berlin
- 13:40 **VIRTUELLES MUSEUM - ZEITREISE IM DIALOG**
Dipl. Inf. Sandra Arndt, Universität Bremen
- 14:00 **EINSATZ UND NUTZUNG VON DIGITALEN MEDIEN IN VERLAGEN**
Dipl. Inf. Torsten Buller,
Springer Science + Business Media
- 14:20 **VOM WEB-BILDERBUCH ZU WISSENSRÄUMEN IM WORLD WIDE WEB**
Doris Reisinger, m2n - consulting development, Linz
- 14:40 KAFFEPAUSE

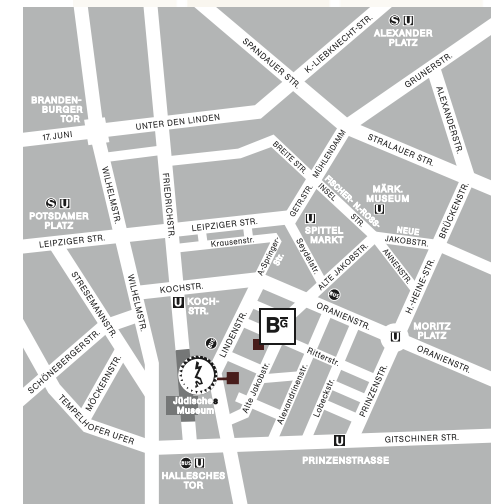
- 15:00 **ENTWICKLUNG DER COMPUTERSPIELE**
Dipl. Inf. Jan Jordan,
Silver Style Entertainment Berlin
- 15:20 **PRESERVATION OF DIGITAL OBJECTS**
Dipl. Inf. Martin Klein,
Old Dominion University Virginia/U.S.A.
- 15:40 **NEAR-REALTIME SCIENTIFIC DATA FROM VIDEO IMAGING**
Martin Austin, Loughborough University/UK
- 16:00 KAFFEPAUSE
- 16:20 **MULTIMEDIA IN DER SICHERHEITSTECHNIK – TELEOBSERVER**
Dr. Frank Bauernöppel, DResearch Berlin
- 16:40 **DIGITALE SIGNATUREN - MÖGLICHKEITEN UND GRENZEN VON PKI**
Dr. Klaus-Dieter Wirth, D-Trust Berlin
- 17:00 **BLICK IN DIE MULTIMEDIALE ZUKUNFT**
Prof. Dr. Jürgen Sieck, FHTW Berlin

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG
Prof. Dr. Jürgen Sieck,
Michael A. Herzog,
Fachhochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

ORGANISATION
Anja Söll, FHTW Berlin
André Fiedler, FHTW Berlin
Christiane Friedrich, Berlinische Galerie

KONTAKT UND ANMELDUNG
André Fiedler
Tel: 030 5019 2331
Fax: 030 5019 2494
E-Mail: tagung@fhtw-berlin.de
Web: <http://inka.f4.fhtw-berlin.de/medienzeitreise.html>

TAGUNGORT
BERLINISCHE GALERIE
LANDESMUSEUM FÜR MODERNE KUNST, FOTOGRAFIE UND ARCHITEKTUR
ALTE JAKOBSTRASSE 124 - 128
10969 BERLIN



U-BAHN:
U1 Hallesches Tor
U2 Spittelmarkt, Märkisches Museum
U6 Kochstraße, Hallesches Tor
U8 Moritzplatz

BUS:
M29 Waldeckpark
M41 Hallesches Tor
265 Jüdisches Museum



BERLINISCHE GALERIE