

# Lernort Multimedia

Jahrbuch Telekommunikation  
und Gesellschaft 1998

Herausgegeben von

Prof. Dr. Herbert Kubicek, Prof. Dr. Hans-Joachim Braczyk,  
Dr. Dieter Klumpp, Prof. Dr. Günter Müller, Dr. Werner Neu,  
Prof. Dr. Eckart Raubold und Prof. Dr. Alexander Roßnagel



R. v. Decker's Verlag  
Heidelberg

# Inhalt

<b>Editorial</b>	S
<b>Schwerpunkt: Lernort Multimedia</b>	
<b>Peter Glotz: Medienpolitik als Wissenschafts- und Bildungspolitik</b>	11
<b>Was und wie soll gelernt werden?</b>	
<i>Dieter Baacke: Medienkompetenz - Herkunft, Reichweite und strategische Bedeutung eines Begriffs</i>	22
<i>Franz Büllingen / Cornelia Fries / Annette Hillebrand: Kompetente Mediennutzung - Eintrittskarte in die Informations- und Wissensgesellschaft?</i>	28
<i>Sabine Hadamik: Medienkompetenz: Ökonomische Notwendigkeit und gesellschaftliche Aufgabe</i>	4L
<i>Stephan Schwan / Friedrich W. Hesse: Lernen mit neuen Medien - Vom Medienverbund zum Verbundmedium</i>	45
<i>Gabi Reinmann-Rothmeier / Heinz Mandl: Auf dem Weg zur Entwicklung einer neuen Lernkultur</i>	55^
<i>Friedrich Hagedorn: Pädagogische Metamorphosen - Zum Wandel der Bildungsorganisation in der Mediengesellschaft</i>	62
<i>Günther Dohmen: 'Lebenslanges Lernen' - aber wie? - Neue pädagogische Überlegungen und ihre bildungspolitischen Konsequenzen</i>	72
<i>Günter Clar / Gerhard Fuchs: Lernen in der Informationsgesellschaft - Beispiele und Erfahrungen</i>	81
<i>Hans Paukens: Der Bildungsauftrag des öffentlich-rechtlichen Rundfunks in Deutschland - Kann man aus den Erfahrungen des Bildungsfernsehens lernen?</i>	93
<b>Lernort Schule</b>	
<i>Detlev Schnoor: Schulentwicklung durch neue Medien</i>	99
<i>Gabi Reinmann-Rothmeier / Heinz Mandl: Lernen mit Multimedia in der Schule</i>	109
<i>Herbert Kubicek / Andreas Breiter: Schule am Netz - und dann? Informationstechnik-Management als kritischer Erfolgsfaktor für den Multimediaeinsatz in Schulen</i>	120
<i>Gerhard Tulodziecki: Neue Medien als Herausforderung für Schule und Lehrerbildung</i>	130
<i>Renate Schulz-Zander: Multimedia und Netze in Schulen - eine Chance für eine neue Lernkultur?</i>	139
<i>Peter Diepold: Bildungsserver</i>	148
<i>Michael Drabe: Interaktiver Online-Dienst Schule - Organisatorische und konzeptionelle Voraussetzungen für eine erfolgreiche Implementierung</i>	159
<i>Harald Gapski / Bernd Pütter / Annette Schneider: Netd@ys NRW 97 - Ein Fallbeispiel für Veränderungen in der Schule im Umfeld Neuer Medien</i>	167
<i>Gabriele Behler: Multimedia und Telekommunikation in der Schule - Lernumgebungen für selbständiges Arbeiten</i>	175

<i>Klaus Peter Treumann / Giselher Redeker / Stephanie Gartemann / Joachim Kraft: Begleitforschung zur NRW-Initiative "Schulen ans Netz - Verständigung weltweit" - Erste Ergebnisse</i>	181
Lernort Hochschule	
<i>Detlef Müller-Böling / Tilman Küchler: Hochschulentwicklung durch Multimedia? - Szenario Hochschule 2010</i>	187
<i>Winfried Sommer: Globalisierung der Bildungsmärkte durch moderne Informations- und Kommunikationssysteme - Neue Chancen für die Hochschulen</i>	196
Lernort Berufliche Bildung	
<i>Ludwig J. Issing/Andreas Deppe: Berufsbilder und Ausbildung für den Multimedia-Bereich</i>	213,
<i>Egon Hörbst: Neue Medien in der betrieblichen Bildung</i>	220
<i>Heribert Sangs /Jörg Vogt: Neue Medien in der Berufsausbildung - Das Beispiel der Bertelsmann AG</i>	226
<i>Rainer Bracht: Neue Medien in der betrieblichen Berufsausbildung - Das Beispiel der Daimler-Benz AG</i>	239
Rahmenbedingungen	
<i>Johann Bizer: Schüler am Netz - Rechtsfragen beim Einsatz von Email, Newsgroups und WWW in Schulen</i>	244
<i>Thomas Hoeren: Urheberrecht und Bildung - ein neues Spannungsverhältnis?</i>	257
<i>Theo Wolsing: Verbraucherschutz durch Medienkompetenz? Zur Notwendigkeit von Medienkompetenz aus Verbrauchersicht</i>	264
<i>Friedrich Krotz: Surfvergnügen im Haifischbecken? Über die Zweckmäßigkeit einer "Stiftung Medientest"</i>	275
<i>Michael Vennemann: Evaluation der Angebote - Erfahrungen aus dem Fernunterricht</i>	287
Forum: Arbeitsmarkt	
<i>Dieter Elixmann /Alfons Keuter / Bernd Meyer: Beschäftigungseffekte des Strukturwandels im deutschen Telekommunikationsmarkt</i>	292
<i>Gerhard Bosch: Die Auswirkung der neuen Informationstechnologien auf die Beschäftigung</i>	306
<i>Gerhard Fuchs: Schafft Multimedia neue Arbeitsplätze? Forschungskonferenz vergleicht regionale Entwicklungschancen von Multimedia</i>	315
Anstöße	
<i>Markus Fredebeul-Krein /Andreas Freytag: Wie umfassend ist die Liberalisierung der Märkte für Telekommunikationsdienste? Eine kritische Bewertung des WTO-Abkommens</i>	318

## Szene

<i>Gerhard Fuchs / Hans-Georg Wolf: Regionale Erneuerung durch Multimedia?</i> Eine Zwischenbilanz	326
<i>Georg Weinmann: Lebenslanges Lernen in der Informationsgesellschaft</i>	332
<i>Helmut Thoma: Bildungsinitiative Neue Medien</i>	336
Virtuelle Hochschule Baden-Württemberg	340
<i>Eva Emenlauer-Blömers / Wolfgang Bolh: Landesinitiative "Projekt Zukunft - Der Berliner Weg in die Informationsgesellschaft"</i>	342
Landesinitiative <i>Y\esscn-media</i>	345
<i>Ansgar Zerfuß / Ulrich Winchenbach: Innovationsforum Multimedia- Anwendungen</i>	347
<i>Jörg Menno Harms: Aufbruch in die Informationsgesellschaft: Baden-Württemberg: Connected</i>	350
<i>Weif Schröter: Soziale Innovationen in der Informationsgesellschaft</i>	353
<i>Gernot Gehrke / Harald Gapski: Das Europäische Zentrum für Medienkompetenz</i>	354
Institut für Informations-, Telekommunikations- und Medienrecht Gesellschaft zur Förderung Politischer Bildung und Kommunikation in Datennetzen e. V.	358
	363

## Fundgrube

Rezensionen •	365
Literaturtips und aktuelle Neuerscheinungen	385

## Chronik

<i>Marcel Haag: Entwicklungen der Telekommunikationspolitik auf der Ebene der Europäischen Union im Jahr 1997</i>	387
<i>Daniel Tewes: Wirtschafts- und Ordnungspolitische Entscheidungen im Bereich der Telekommunikation in Deutschland im Jahr 1997</i>	410
<i>Dieter Dörr: Europäisches Medienrecht - Entscheidungen im Jahr 1997</i>	418
<i>Hansjürgen Garstka: Datenschutz bei Telekommunikation und Medien 1997</i>	428
<i>Johann Bizer: Telekommunikation und Innere Sicherheit 1997 - Neuere Entwicklungen im Telekommunikationsrecht</i>	430
<i>Arne Börnsen: Arbeitsschwerpunkte des Ausschusses für Post und Telekommunikation des Deutschen Bundestages im Jahr 1997</i>	442
<i>Klaus-Dieter Langer: Technische Entwicklungen in der Telekommunikation im Jahr 1997</i>	445
<i>Rolf Schwab: Netze, Dienste, Marktvolumina im statistischen Überblick</i>	453

<b>Stichwortindex</b>	460
-----------------------	-----

<b>Verzeichnis der Autoren und Herausgeber</b>	467
--	-----