

# Inhalt

Einleitung.....	13
-----------------	----

## Hochschulstrategie und Implementierung

### Leitvortrag

<i>Richard Teare</i> Fast-forward to accredited corporate learning? .....	17
--	----

### Modernisierung der Lehre: Organisation, Integration und Widerstände

<i>Claudia Bremer, Thomas Hildbrand, Olivier Binet</i> Einleitung und Überblick .....	29
--	----

<i>Karin Hamann, Katrin Müller</i> Vernetzung von Neue Medien-Projekten am Beispiel Baden-Württemberg.....	40
---	----

<i>Paul-Thomas Kandzia</i> E-Learning an Hochschulen – Von Innovation und Frustration.....	50
---	----

<i>Anne Töpfer, Barbara Burr, Peter Göhner</i> 100-online: Ein erster Schritt in einem umfassenden Konzept multimedialer Wissensvermittlung an der Universität Stuttgart .....	59
--	----

<i>Elke Siegl</i> Die virtuelle Fachhochschule – vom Leitprojekt zum realen Studienbetrieb im Hochschulverbund.....	68
---	----

### Kompetenzzentren

<i>Helmut W. Jung, Stefan Fischer</i> Integrierte E-Learning-Services: Qualitätsstrategie, Standards, Geschäftsmodell .....	80
---	----

<i>Gudrun Bachmann, Martina Dittler, Thomas Lehmann, Dieter Glatz, Fritz Rösel</i> Das Internetportal „LearnTechNet“ der Universität Basel: Ein Online- Supportsystem für Hochschuldozierende im Rahmen der Integration von E-Learning in die Präsenzuniversität .....	87
---	----

<i>Urs Gröbriel</i> E-Learning auf strategische Ziele ausrichten: Von der Pionierphase zum systematischen Einsatz von E-Learning.....	98
---	----

<i>Olaf Zawacki</i> Organisationsstrukturen für E-Learning Support an der University of Pretoria.....	112
---	-----

## Qualifizierung

<i>Claudia Bremer</i> Qualifizierung zum eProf? Medienkompetenz für Hochschullehrende und Qualifizierungsstrategien an Hochschulen .....	123
--	-----

<i>Peter Gorny, Ulrike Daldrup, Hilke Guenther-Arndt</i> How to Teach Teachers to Teach with New Media: Initial and Further Teacher Education in a web-based Collaborative Distant Learning Environment .....	137
--	-----

<i>Rainer Albrecht</i> Kompetenzentwicklungsstrategien für Hochschulen – Was Lehrende wirklich wissen müssen ... ..	143
---	-----

## Virtueller Campus Initiativen

<i>Jutta Pauschenwein, Anni Koubek</i> Kollaboratives Lernen im virtuellen Campus der FH JOANNEUM .....	158
--	-----

<i>Nicolae Nistor</i> Die Virtuelle Hochschule Bayern: Aktueller Stand und Zukunftsperspektiven.....	168
--	-----

<i>Cornelia Rizek-Pfister</i> Der Swiss Virtual Campus im internationalen Vergleich: Versuch einer Positionierung .....	176
---	-----

<i>Jacques Viens, Nathalie Deschryver, Daniel Peraya</i> Support and evaluation of pedagogical innovation using ICT: The TECFA approach with the roman community of the Swiss Virtual Campus .....	187
--	-----

## Standardisierung und Metadaten

### Leitvortrag

<i>Oleg Liber</i> The Revolutionary Possibilities of e-Learning Standards .....	197
--	-----

## Standardisierung aus didaktischer Sicht

<i>Albin Gruber, Kristijan Mihalic, Thomas Heistracher, Gabriele Abermann</i> Transnational Testbed Scenario for Metadata Implementation in e-Education .....	210
<i>Wolfram Horstmann</i> Standardizing Simulations – “Uphill all the way!” .....	218
<i>Heinz-Dietrich Wuttke, Karsten Schmidt, Michael Kratz, Thomas Köhler, Andreas Unkroth, Jürgen Martens</i> Metadaten für das Bildungsportal Thüringen .....	231
<i>Bernd Simon, Juan Quemada</i> A Reflection of Metadata Standards based on Reference Scenarios .....	241
<i>Stefan Trahasch, Gabriele Kraus, Thomas Efferth</i> Lernplattformen – Entscheidungen mit Weitblick.....	251
<i>Heinz Lothar Grob, Frank Bensberg</i> Strategische Potenziale von Open Source-Software für die computergestützte Hochschullehre (cHL): dargestellt am Beispiel des cHL-Administrationssystems OpenUSS .....	262
<i>Peter Baumgartner, Hartmut Häfele, Kornelia Maier-Häfele</i> E-Learning Standards aus didaktischer Perspektive .....	277
<i>Peter Baumgartner, Hartmut Häfele, Kornelia Maier-Häfele</i> Learning Management Systeme: Ergebnisse einer empirischen Studie – Marktüberblick und Auswahlempfehlungen .....	287

## Kommunikation in virtuellen Räumen

### Lernbegleitung in virtuellen Räumen

<i>Ernst Elsener</i> Einführung in den Workshop. Lernbegleitung in virtuellen Rahmen .....	299
<i>Martin Wessner</i> Virtuelle Lerngruppen: Wer mit wem? .....	310
<i>Udo Hinze, Gerold Blakowski</i> Anforderungen an die Betreuung im Onlinelernen: Ergebnisse einer qualitativen Inhaltsanalyse im Rahmen der VFH .....	323

*Patricia Arnold, Lars Kilian, Anne Thilloßen*  
„So lonely!?“ – Online-Betreuung als kritische Erfolgsbedingung  
beim telematischen Studieren  
Ergebnisse einer Befragung von Studierenden und Mentoren in der  
Virtuellen Fachhochschule für Technik, Informatik und Wirtschaft (VFH) .... 334

*Heiko Feeken, Axel Kleinschmidt, Olaf Zawacki*  
Das Konzept der Online-Betreuung im Projekt  
„Ökonomische Bildung online“ ..... 345

#### Netzbasierte Kooperation und Kollaboration

*Katja Bett, Ulrike Rinn, Helmut F. Friedrich, Aemilian Hron,  
Emmanuel Mayer-Picard*  
Das Gruppenpuzzle als kooperative Lernmethode in virtuellen Seminaren  
– ein Erfahrungsbericht ..... 357

*Lukas Windlinger, Sven Grund, Van Van Tran, Gudela Grote, Gerd Folkers*  
Unterstützung von Interaktion und Kooperation in  
Präsenzlerngruppen durch innovative computerbasierte Medien ..... 366

*Paul Burger, Michael Gaede, Wolfgang Hoffelner*  
Interpersonal co-operation in e-learning: working ideas and experience  
from “Sustainability and Public or Private Environmental Management”  
(SUPPREM) ..... 377

*Katrin Müller, Heike Hufnagel*  
Kollaboratives Lernen in 3D Multiuserumgebungen ..... 383

#### Online-Betreuung und virtuelle Kommunikation

*Sven Claussen*  
PerSa – der Persönliche Studienassistent ..... 391

*Michaela Herrmann, Heiner Barz*  
Online-Lehrbuch Jugendforschung ..... 402

*Lisa Link*  
Die Bedeutung von Kommunikationsmedien und -formen  
in internetbasierten Fernlehrmodulen ..... 408

*Benjamin Stingl, Bernd Remmele*  
Das JurMOO-Kommunikation und Kooperation in der  
virtuellen Seminarunterstützung ..... 417

## Innovative didaktische Konzepte und Projekte

### Leitvortrag

*Ton De Jong*

Knowledge construction and sharing with media based applications ..... 431

### Projekte

*Iver Jackewitz, Michael Janneck, Detlev Krause, Bernd Pape, Monique Strauss*

Wissensprojekt – eine Perspektive für die Softwareunterstützung  
im Informatikstudium ..... 443

*Peter Lautenschlager, Raffaella Albione, Sven Grund*

„eCF – Get involved in Corporate Finance“: Entwicklung eines  
E-Learning-Lehrgangs im Rahmen des Swiss Virtual Campus ..... 452

*Irene Burch, Simone Hiltcher*

Wie man eine alte Sprache mit neuen Medien lernen kann:  
Latinum electronicum: ein integratives Lehr-Lernkonzept ..... 467

*Salome Lichtsteiner, Tibor Gyalog, Martin Guggisberg, Sven Rizzotti,*

*Beat Ernst, Hans-Joachim Güntherodt, Helmar Burkhart*  
Self-assessment in naturwissenschaftlichen Disziplinen ..... 475

*Stefan Hölzenbein*

Bestimmen lernen online – Kern eines neuen didaktischen Konzepts  
für die Botanischen Bestimmungsübungen ..... 480

*Christoph Maag*

E-Learning für Zielgruppen möglich machen: fachdidaktische  
Entscheidungswege im medizinischen E-Learning ..... 489

*Katharina Glatz-Krieger, Dieter Glatz, Michael J. Mihatsch*

PathoBasiliensis: Lernmodule und Anwendungen  
basierend auf der Bilddatenbank PathoPic..... 496

Autoren ..... 508