

# Internetportal Sportwissenschaft - Aktuelle Entwicklungen -

23. AGSB-Jahrestagung · Münster · 25.-27. März 2002

Frederik Borkenhagen



Deutsche Vereinigung für Sportwissenschaft e.V.

Bei der Neuen Münze 4a · 22145 Hamburg

Tel.: (040) 67941212 · Fax: (040) 67941213

eMail: [dvs.Hamburg@t-online.de](mailto:dvs.Hamburg@t-online.de) · Internet: [www.dvs-sportwissenschaft.de](http://www.dvs-sportwissenschaft.de)

# Internetportal Sportwissenschaft

-  **Rückblick: AGSB-Jahrestagung 2001**
-  **BISp:  
SPORTIF und mehr ...**
-  **dvs:  
Metadaten als Bausteine des Clearing House**

## Fachportale: Beispiele

 **Mathematik:** [www.math-net.de](http://www.math-net.de)

 **Physik:** [www.physics-network.org/PhysNet](http://www.physics-network.org/PhysNet)

 **Meeresforschung:** [www.marenet.de](http://www.marenet.de)

 **Erziehungswissenschaft:** [www.bildungsserver.de](http://www.bildungsserver.de)

 ...

Liste: Arbeitsgruppe „Vernetzung“ der IuK-Initiative

<http://ins.uni-oldenburg.de/~hilf/IuK/arve/>

# Fachportale: Beispiel PhysNet

**PhysNet**  
PhysNet Homepage

**PhysDep**  
Physics Departments

**PhysDoc**  
Physics Documents

**Journals**  
Physics-related Journals

**Conferences**  
Physics-related Events

**PhysJobs**  
Physics-related Jobsites

**Education**  
Resources in Physics

**Links**  
Links to other Resources

**Services**  
Author-Tools & Services

**Uploadform**  
Register a new URL

CARL VON OSSIETZKY  
**universität**  
OLDENBURG  
DEPARTMENT OF PHYSICS

**PhysNet**  
*The Physics Departments  
& Documents Network*

EPS

Welcome to **PhysNet** the worldwide Physics Departments and Documents Network.

[www.physics-network.org](http://www.physics-network.org)

**NEW** A brand-new Physics portal is online: "**Fachwelt-Physik**" of the [AKI](#) (bi-lingual German and English)

**Official Mirrors of PhysNet:**

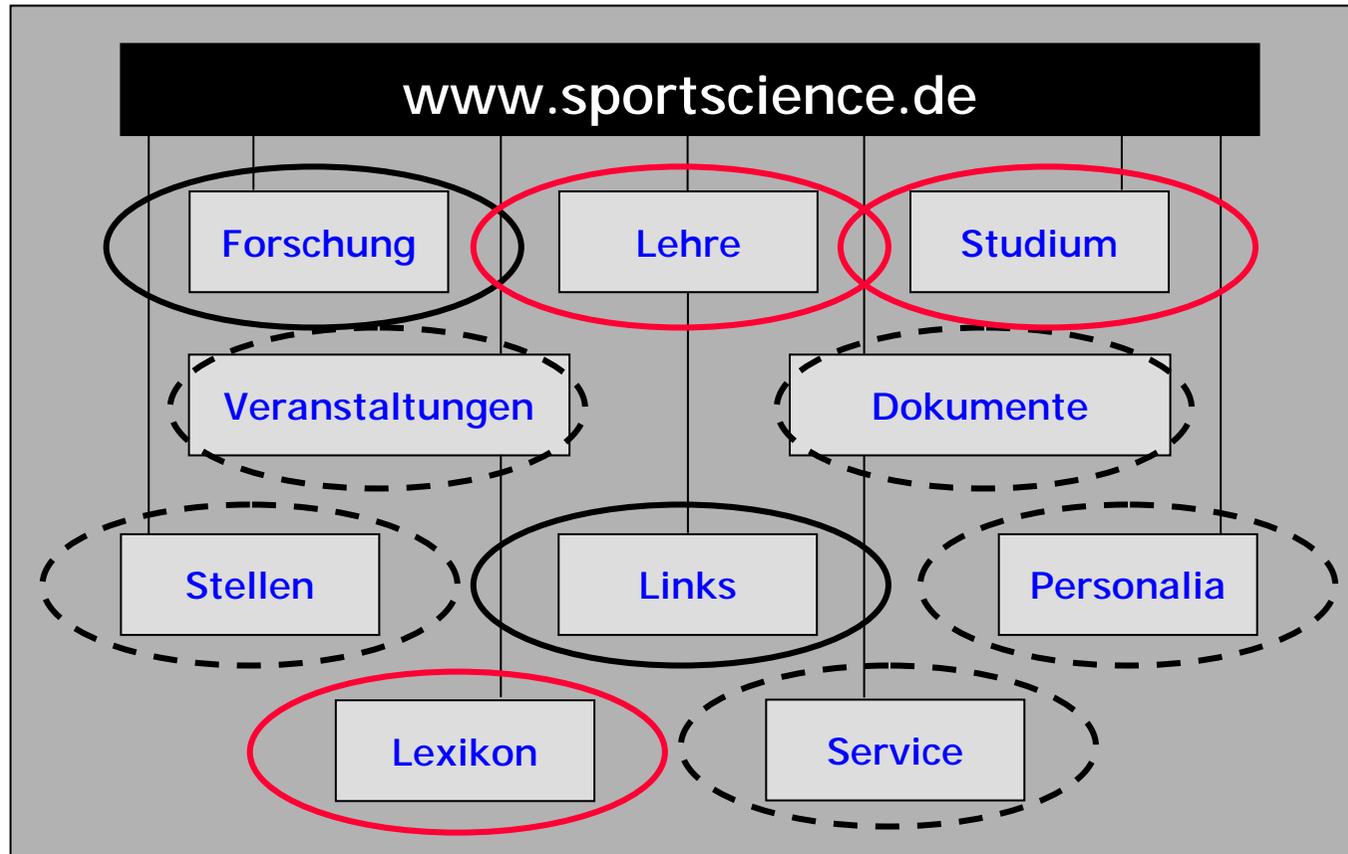
Please select one of the global Mirror-Server of PhysNet

[\[About PhysNet\]](#) [\[The PhysNet-Crew\]](#) [\[How to contribute?\]](#) [\[Statistics\]](#) [\[What's new?\]](#)

# Fachportale: Beispiel „Fachwelt-Physik“

The screenshot shows the homepage of the 'Fachwelt-Physik' portal. At the top left is the AKI logo (Arbeitskreis Information) and at the top right is the title 'Fachwelt-Physik' with the subtitle 'ein Physik Fachportal für Wissenschaft und Hochschule'. Below this is a navigation bar with 'kontakt info' on the left and 'fachportal-physik.de ist eine Initiative des AKI der DPG, des FPT und der KFP' on the right. A vertical menu on the left lists various categories: Start, Aktuelles, Institutionen, Publikationen, Daten / Fakten, Experten, Studium, Lehrmaterialien, Tagungen, Software, Stellenmarkt, Förderinstitutionen, Suchmaschinen, Chat, and Links. The main content area is titled 'Dieser Dienst wird realisiert von den Partnern:' and lists several partners with their logos and website URLs: 'www.fiz-informationsdienste.de' (Fachinformationszentrum Karlsruhe), 'www.fsn-oldenburg.de' (Institute for Science Networking at Carl von Ossietzky University Oldenburg), 'www.physik.org' (Physik organisiert), 'www.tib.uni-hannover.de' (UB/TIB), and 'www.wiley-vch.de' (WILEY-VCH).

# Fachportal Sportwissenschaft: Konzept FB



# SPORTwissenschaftliches InformationsForum

Bundesinstitut für Sportwissenschaft



-  Bund online 2005 (eGovernment)
-  Konzeption - vergleichbar Fachportal - liegt vor
-  Informationsgespräch (3.12.2001): ISN (PhysNet)
-  Steuerungsgruppe eingesetzt  
(BISp, einschl. Fachausschuss · dvs · BMI · DeStatis)
-  1. Sitzung: 18.02.2002 → neue Konzeption

-  SPOLIT, SPOFOR, SPOMEDIA – online 2002
  
-  Ausbau zur **Virtuellen Fachbibliothek Sportwissenschaft** ???
  -  Partner: ZB Sport · IZ Soz · u.a.
  -  Finanzierung: DFG-Förderprogramm · BMI
  
-  Integration „Clearing House“-Dienste ???

# Virtuelle Fachbibliotheken

## Förderkonzeption der Deutschen Forschungsgemeinschaft



-  z.Zt. 14 Vorhaben, z.T. schon online
-  SSG + IZ/IV + andere Partner + Fachgesellschaften
-  Zusammenführung fachbezogener, heterogener Datenbestände (DB, OPAC, Web-Quellen) unter gemeinsamer Suchoberfläche
-  Einbindung von Zusatzdiensten
-  [www.virtuellefachbibliothek.de](http://www.virtuellefachbibliothek.de)

# Virtuelle Fachbibliotheken: Beispiele



# Virtuelle Fachbibliotheken: Beispiele

The screenshot shows the homepage of the 'server frühe neuzeit' website. The header features a navigation menu with links for 'Literaturrecherche', 'Rezensionen', 'Forschung', 'Suche', 'Themen', 'Länderportale', 'Mailinglisten', and 'Links'. The main content area is divided into three columns. The left column contains a 'Neues / Updates' section with three entries: '19.03.02: Link-Wink: The Rural History Centre', '18.03.2002: Neuer Artikel im Lexikon zur Geschichte der Hexenverfolgung: Opsommer/Monballyu über Flandern', and '15.03.02: Neue Ausgaben von PERFORM und KUNSTFORM'. Below this is a 'Termin' section with two entries: 'CFP: 5. Arbeitstagung der AG Frühe Neuzeit an der FU Berlin, (18. - 20.9.2003)' and '44. Deutscher Historikertag in Halle (10. - 13.9.2002)'. The middle column contains a main text block explaining the server's origin and purpose, followed by a section about the 'magi-e' project. The right column features a black and white photograph of a historical printing press. The footer includes the 'LMU BSB Bayerische Staatsbibliothek' logo and a navigation bar with links for 'Impressum / ©', 'Kontakt', 'Newsletter', 'Partner', and 'Hilfe'.

**h** Literaturrecherche Themen Rezenionen Länderportale Forschung Mailinglisten Suche Links **server frühe neuzeit** **sfn**

**Neues / Updates**

19.03.02: Link-Wink: [The Rural History Centre](#)

18.03.2002: Neuer Artikel im Lexikon zur Geschichte der Hexenverfolgung: [Opsommer/Monballyu über Flandern](#)

15.03.02: Neue Ausgaben von [PERFORM](#) und [KUNSTFORM](#)

→ [Weitere Updates](#)

**Termin**

CFP: 5. Arbeitstagung der AG Frühe Neuzeit an der FU Berlin, (18. - 20.9.2003)

44. Deutscher Historikertag in Halle (10. - 13.9.2002)

→ [Weitere Termine](#)

Der Server Frühe Neuzeit ist ein von der [DFG](#) im Rahmen des Aufbaus einer [virtuellen Fachbibliothek Geschichte](#) gefördertes Kooperationsprojekt der Bayerischen Staatsbibliothek und des Historischen Seminars der LMU München und zugleich Teil des [historicum.net](#), eines epochenübergreifenden Informationsangebots für die Geschichtswissenschaft.

Über die Frühe Neuzeit hinaus geht auch unser Projekt zur (elektronischen) Publikation von wissenschaftlichen Abschlussarbeiten [magi-e](#).

Über Updates und neue Entwicklungen informiert Sie unser [Serverletter](#).

**LMU BSB** Bayerische Staatsbibliothek

Impressum / © Kontakt Newsletter Partner Hilfe

# Virtuelle Fachbibliotheken: Beispiele

The screenshot shows the homepage of the 'Virtuelle Fachbibliothek Wirtschaftswissenschaften Teilgebiet Betriebswirtschaft' (ViFaWiwi). The header includes the site name and a note that the offer is under construction. A navigation bar contains links for Home, über ViFaWiwi, ZBW, Webs, and USB Köln. The main content area lists six services: Volltexte BWL, Elektronische Zeitschriften, Linksammlung BWL, Opac, Fachdatenbanken, and Ergänzungsvorschläge. The footer contains copyright information and a disclaimer.

Virtuelle  
Fachbibliothek  
Wirtschaftswissenschaften  
Teilgebiet Betriebswirtschaft

# ViFaWiwi

Das Angebot befindet sich zur Zeit im Aufbau

Ein Angebot der USB Köln

[Kontakt](#)

[Home](#) [über ViFaWiwi](#) [ZBW](#) [Webs](#) [USB Köln](#)

- **Volltexte BWL**  
Volltextsuche in der Datenbank.
- **Elektronische Zeitschriften**  
Auswahl an frei zugänglichen elektronischen Zeitschriften für das Fachgebiet Betriebswirtschaft.
- **Linksammlung BWL**  
Zusammenstellung von interessanten Links. Führt vorerst noch zur Volltextsuche.
- **Opac**  
Opac der Universitätsbibliothek Köln.
- **Fachdatenbanken**  
Recherche in frei zugänglichen Datenbanken.
- **Ergänzungsvorschläge**  
Ihre Vorschläge zu weiteren interessanten Websites oder Internetdiensten sind hier willkommen!

© 2001 USB Köln / letzte Änderung 21.01.2002

Haftungsausschluß: Die USB Köln ist nicht für die Inhalte fremder Seiten verantwortlich, die Sie über einen Link erreichen.

# Virtuelle Fachbibliotheken: Beispiele

Virtuelle Fachbibliothek Technik **ViFaTec**

[Online-Umfrage](#) Ein Angebot der UB/TIB Hannover

[Über ViFaTec](#) | [Kontakt](#)

 [UB/TIB](#) | ViFaTec

- **Fachinformationsführer**  
Zugang zu ausgewählten, weiterführenden Informationsquellen für Ingenieure.
- **Suchmaschine Technik**  
Roboterbasierter Suchdienst für ingenieurrelevante Websites.
- **Fachdatenbanken**  
Recherche in frei zugänglichen bibliographischen Datenbanken.
- **TIBORDER**  
Recherche im Bestand der UB/TIB Hannover (Bücher, Zeitschriftenaufsätze, Konferenzbeiträge usw.) mit direkter Bestellmöglichkeit.
- **GetInfo**  
Zugriff auf elektronische Dokumente des gemeinsamen Volltextservers der TIB Hannover und des FIZ Karlsruhe (Online ab Mai 2002).
- **Ergänzungsvorschläge**  
Ihre Vorschläge zu weiteren interessanten Websites oder Internetdiensten sind hier willkommen!

[Haftungsausschluss](#)      © [UB/TIB Hannover/Germany](#) / Stand 06.03.2002

-  SPOLIT, SPOFOR, SPOMEDIA – online 2002
  
-  Ausbau zur **Virtuellen Fachbibliothek Sportwissenschaft** ???
  -  Partner: ZB Sport · IZ Soz · u.a.
  -  Finanzierung: DFG-Förderprogramm · BMI
  
-  Integration „Clearing House“-Dienste ???

# Deutsche Vereinigung für Sportwissenschaft

-  Heterogenität der Websites sportwissenschaftlicher Hochschuleinrichtungen (vgl. Theis & Mäncher, 2001)
-  Usability? Struktur der Information? Qualität?
-  Verbesserung („Professionalisierung“) durch die Implementation von [Metadaten](#)
-  → Initiative der dvs

# Metadaten

-  spezielle Beschreibungsebene für elektronische Dokumente: „Daten über Daten“
-  „normale“ Suche im Web bringt zuviel Ergebnisse
-  Metadaten ermöglichen effizienteres Erschließen und qualifizierteres Suchen
-  international abgestimmtes Metadatenset:  
[Dublin Core Metadata Element Set](#)
-  ständige Weiterentwicklung

# Dublin Core Metadata Element Set



## **Inhalt (content):**

Title, Subject, Source, Relation, Type, Description, Coverage



## **Urheberschaft (intellectual property):**

Contributor, Creator, Publisher, Rights



## **Version (Instantiation):**

Date, Format, Identifier, Language



[www.dublincore.org](http://www.dublincore.org)

# DC Metadaten: Beispiel (1)

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 3.2//EN">
<HTML>
<HEAD>

<META NAME="description"
  CONTENT="Anwendung der Dublin Core Metadaten innerhalb Caroline: Konventionen zum Erfassung von
  Metadaten">

<META NAME="DC.format"
  CONTENT="(SCHEME=imt) text/html">

<META NAME="DC.language"
  CONTENT="(SCHEME=NISOZ39.53) GER">

<META NAME="DC.identifier"
  CONTENT="(SCHEME=URL) http://www.swbv.uni-konstanz.de/diglib/medserv/konvent/metadat/dcmake1b.html">

<META NAME="DC.date.current"
  CONTENT="(SCHEME=ANSI.X3.30-1985) 19991110">

<META NAME="DC.publisher"
  CONTENT="Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Wuerttemberg">
```

## DC Metadaten: Beispiel (2)

```
<META NAME="DC.creator.corporate"  
  CONTENT="Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Wuerttemberg">  
  
<META NAME="DC.creator.name"  
  CONTENT="Dierig, Thomas">  
  
<META NAME="DC.subject"  
  CONTENT="(SCHEME=SWD) Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Wurttemberg, Sudwestdeutscher  
  Bibliotheksverbund">  
  
<META NAME="DC.description"  
  CONTENT="Anwendung der Dublin Core Metadaten innerhalb Caroline: Konventionen zum Erfassung von  
  Metadaten">  
  
<META NAME="DC.title"  
  CONTENT="Kreieren eines Dublin Core Metadaten-Eintrags zur &Uuml;bernahme in eine HTML-Seite">  
  <TITLE> Kreieren eines Dublin Core Metadaten-Eintrags zur &Uuml;bernahme in eine HTML-Seite </TITLE>  
  
</HEAD>
```

# Website-Implementation

-  im „Head“ der HTML-Seiten
-  Tools: MyMetaMaker, DC-Meta-Maker des BSZ, ...  
→ [www.dublincore.org/tools](http://www.dublincore.org/tools)
-  „Professional Homepages“:  
Math-Net, PhysNet, DGfE, ...

## Initiative der dvs

-  Auswahl eines geeigneten Tools
-  Information der Einrichtungen, ggf. Workshop
-  Betreuung der Einrichtungen bei Implementation
-  parallel: Weiterentwicklung des Portal-Konzepts im Sinne eines „Clearing House“ (vgl. z.B. DB-Clear beim IZ Soz) mit Option zur Integration in eine VFB

[www.sportscience.de](http://www.sportscience.de)



Frederik Borkenhagen, eMail: [dvs.Hamburg@t-online.de](mailto:dvs.Hamburg@t-online.de)

23. AGSB-Jahrestagung · Münster · 25.-27. März 2002