

# Nationallizenzen für Technik und Naturwissenschaften

## - neue Dienstleistungen der TIB Hannover



**Herbstworkshop des Arbeitskreises Information der DPG  
Berlin, 12./13.10.2006**

# Wer wir sind

- Deutsche **Zentrale Fachbibliothek** für alle Gebiete der Technik und deren Grundlagenwissenschaften, insbesondere Chemie, Informatik, Mathematik und **Physik**
- 1959 gegründet, stellt sich die TIB bereits seit Jahrzehnten erfolgreich ihrer Aufgabe als wichtiger **Informationsversorger**
- Mit einem exzellenten Bestand und Zugriff auf rund **6 Millionen** Bände, Mikroformen und CD-ROMs sowie rund **18.000** Abonnements laufend gehaltener Fachzeitschriften ist die TIB heute ...
- ... einer der leistungsfähigsten **Dokumentlieferanten** ihrer Fachgebiete.

# TIB Dienstleistungen

- **Dokumentlieferung: TIBORDER**
- **Nationallizenzen** für große Datenbanken und Zeitschriftenarchive
- **PPV** (Pay-per-view) (elektronische Zeitschriften)
- **PPU** (Pay-per-use)  
(Zeit- und ortsunabhängiger Zugriff auf Online-Datenbanken)

# Nationallizenzen für elektronische Medien

- **Ziel:**  
kostenloser Zugang zu Datenbanken, digitalen Textsammlungen und elektronischen Zeitschriften für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen (FhG, HGF, MPG, WGL)
- DFG-Förderprogramm: überregionale Literaturversorgung
- DFG-Fördervolumen: 20 Mio.€ (2005)

# Kooperationspartner

- Staatsbibliothek zu Berlin
- GESIS / IZ Informationszentrum Sozialwissenschaften (Bonn)
- Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg Frankfurt/Main
- Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
- Technische Informationsbibliothek (Hannover)
- Universitäts- und Stadtbibliothek Köln
- Bayerische Staatsbibliothek (München)

# Erworбene TIB-Nationallizenzen 2005

- DFG-Förderung (ca. 8 Mio. €)
  - **ACS Journal Legacy Archives (1879-1995) - 23 Zs.**
  - **AIP Digital Archive (1930-2004) - 8 Zs.**
  - **China Academic Journals (ABCI) (1994-2010) - ca. 3000 Zs.**
  - **RSC Journals Super Archive (1841-2004) - 67 Zs.**
  - **Springer Online Journal Archive (1860-2000) - 802 Zs.**
- TIB-Finanzierung (ca. 1,28 Mio. €)
  - **IOP Historic Archive (1874-1995) - 32 Zs.**
  - **FIZ Technik: TEMA-Archiv Technik und Management (1968-1987)**

# Beantragte TIB-Nationallizenzen 2006

- **Relevanz**
  - für die technisch-naturwissenschaftlichen Fachgebiete der TIB Hannover
- **Zeitschriftenarchive:**
  - **Taylor & Francis Online Archives (Chemistry/Physics/Education/Business, Management, Economics) (1798-2000)**
  - **IUCR Backfile Archive (1948-2001)**
  - **AIP Digital Archive (Erweiterung bis 2006)**
  - **IOP Historic Archive (Erweiterung bis 1996)**
  - **Springer Online Journal Archives (Erweiterung bis 2001)**

# Beantragte TIB-Nationallizenzen 2006

- **E-Books**
  - Springer Book Series Archive (extended)
  - Sämtliche Springer Buchreihen (ca. 7000 Titel, 1909-2001)
  - RSC E-Books Archive  
(753 E-Books bis Erscheinungsdatum Juli 2006)
- **Datenbanken:**
  - CSA Technology Research Databases (2001-2010)
  - IET: Inspec Archive (1898-1968)
- **Beantragtes Gesamtfördervolumen (ca. 5.6 Mio. €)**

# Physikrelevante elektronische Zeitschriftenarchive

- **ACS**: u.a. Journal of Physical Chemistry, Langmuir
- **AIP (11 Zs.)**: u.a. **Applied Physics Letters**,  
**Journal of Applied Physics**
- **OUP (2 Zs.)**: u.a. Journal of Electron Microscopy
- **RSC (10 Zs.)**: u.a. Physical Chemistry, Chemical Physics (PCCP)
- **Elsevier (136 Zs.)**: u.a. **Physica (A-D)**  
**Surface Science**  
**Thin Solid Films**
- **Springer (85 Zs.)**: u.a. **Applied Physics (A+B)**  
**European Physical Journal (A-D)**
- **Wiley (19 Zs.)**: u.a. Surface and Interface Analysis
- **IOP (34 Zs.)**: u.a. **Journal of Physics (A-G + Condensed Matter)**

# TIB-Dienstleistungen -> Bereitstellung

- **Integration in die Angebote der Universitätsbibliotheken**
  - Nachweis in DBIS, EZB
  - Integration in Dienstleistungsangebote der TIB
- **Bereitstellung durch die Verlage,**
- **bei den meisten Produkten späteres Hosting durch die TIB**

# Zugriff über den lokalen Katalog der UB Hannover

HOBSE - Search Full Title - Mozilla Firefox  
Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Lesezeichen Extras Hilfe  
<http://opc4.tib.uni-hannover.de:8080/DB=1/SET=4/TTL=30/MAT=/NOMAT=T/CLK?IKT=8524&TRM=14694360> Go  OCLC PICA @ 1999-2006 1.18.2

Homepage Katalogauswahl Hilfe

TIB | IUB Gesamtbestand

suchen (und) Titelstichwörter [TIT] ?  
applied physics letters suchen Suchoptionen

Kurzliste Titeldaten Suchgeschichte

Recherche

Benutzerdaten  
Ausweis beantragen  
Standorte  
Neuerwerbungen  
Sachgebiete  
Abmelden

Elektronische Zeitschriften  
Datenbanken  
Anschaffungsvorschlag  
GBV Online-Fernleihe  
Fragen?

Ihre Eingabe war:  
suchen (ZDB-Nummer ) 14694360  
1 Treffer.  
Dies ist Treffer 1.

■ Zeitschrift: [Applied physics letters / publ. by the American Institute of Physics](#)  
Körperschaft: [American Institute of Physics](#)  
Erschienen: [Woodbury, NY : Inst., 1962-](#)  
Ersch.-verlauf: 1.1962 -  
Anmerkung: Druckausg.: [Applied physics letters](#)  
CD-ROM-Ausg.: [Applied physics letters on CD-ROM](#)  
Nebent.: Applied physics letters online  
Gesehen am 03.02.04  
Online-Ressource  
ISSN: 1077-3118  
ZDB-ID: 14694360  
Sachgebiete: [33.00 ; Physik: Allgemeines](#)  
Inhalt: A weekly journal featuring concise, up-to-date reports on significant new findings in applied physics. APLO offers prompt publication of new experimental and theoretical papers bearing on applications of physics phenomena to all branches of science, engineering, and modern technology

Link: <http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/ezeit/?1469436&bibid=UBTIB>

Download Titel kopieren

Begriff	Typ	Anzahl
<a href="#">14694360</a>	ZDB-Nummer	1

# Zugriff über die EZB

Elektronische Zeitschriftenbibliothek - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Lesezeichen Extras Hilfe

http://rzblx1.uni-regensburg.de/ezeit/?1469436&bibid=UBTIB

Erste Schritte Aktuelle Nachrichten...

**Elektronische Zeitschriftenbibliothek**  
Technische Informationsbibliothek / Universitätsbibliothek Hannover

TIB | IUB

Unser Angebot | Einstellungen

Hilfe

**Zeitschriften**

- nach Fächern  
- alphabetisch  
- suchen

**Kontakt**

Ansprechpartner  
Titelvorschlag

**Applied Physics Letters**

Der Volltext der Zeitschrift ist nur für einen Teil der erschienenen Jahrgänge zugänglich

Lizenziert für die Zeiträume: Nationallizenz: Jg. 1 (1962) - Jg. 85 (2004)

Nur die aktuellsten 6 Jahrgänge

Readme

Nicht lizenziert für die restlichen Zeiträume: Homepage der Zeitschrift

erste Volltextausgabe: Jg. 1 (1962)

Informationen zur Zeitschrift

Readme

Readme

Unser Angebot | Einstellungen

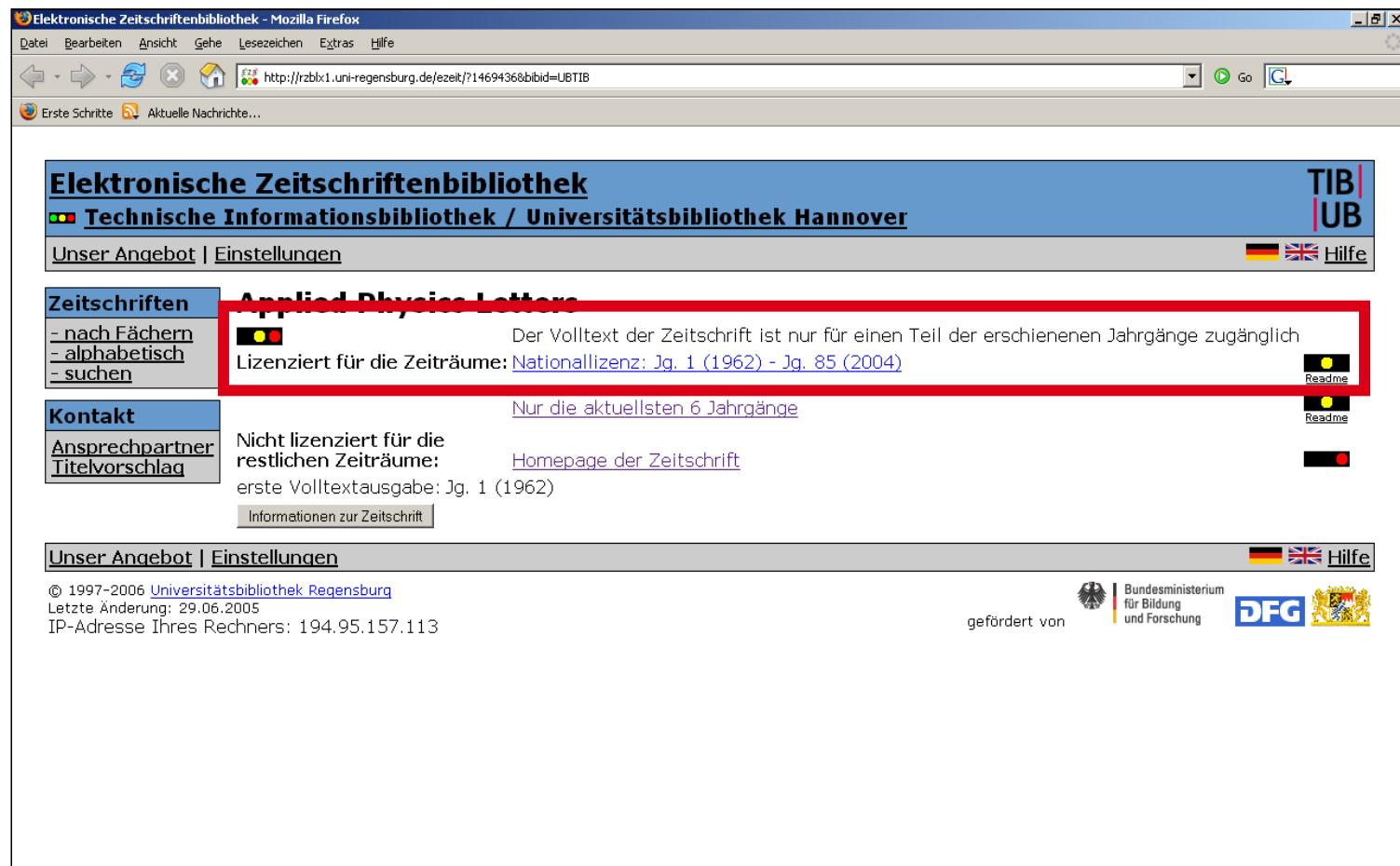
© 1997-2006 Universitätsbibliothek Regensburg  
Letzte Änderung: 29.06.2005  
IP-Adresse Ihres Rechners: 194.95.157.113

Bundesministerium für Bildung und Forschung

gefördert von

DFG

BRD



# Zugriff über ZDB-OPAC

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window displaying the ZDB-OPAC search results for the query "www 49VAPL". The search bar contains "suchen [und] [Sigel [SGL]] sortiert nach [Ort]" and the input "www 49VAPL". The results list shows one item:

- Ihre Aktion suchen (Sigel [SGL]) www 49/iop**

Details for this item are shown in a red-bordered box:

<b>Bibliothekssiegel:</b>	WWW 49/IOP
<b>Name:</b>	IOP Historic Archive
<b>Hausanschrift:</b>	Technische Informationsbibliothek (TIB), 30167 Hannover
<b>Kommunikation:</b>	E-Mail: anmeldung.nationallizenzen@tib.uni-hannover.de URL: <a href="http://www.iop.org/EJ/">http://www.iop.org/EJ/</a>
<b>Leihverkehrsregion:</b>	ANL = Nationallizenzen für Deutschland

Below this, there is a note about the collection's scope and a link to more information:

Sammelschwerpunkte: Das Archiv beinhaltet die Volltexte von über 30 Zeitschriften der Physik; Berichtszeitraum: 1874-1995  
Anmerkungen: Der deutschlandweite Zugriff auf das "IOP Historic Archive" wird aus Erwerbungsmitteln der Technischen Informationsbibliothek Hannover finanziert. Weitere Einzelheiten zu diesem Produkt finden Sie unter <http://www.nationallizenzen.de/angebote/nlproduct.2006-03-14.9340426588>

At the bottom of the red box, there is a TIB logo and a link to the library's website:

**TIB** TECHNISCHE INFORMATIONSBIBLIOTHEK  
[zu den Zeitschriftentiteln dieser Bibliothek](#)

# Anmeldung Nationallizenzen

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window displaying the homepage of [www.nationallizenzen.de](http://www.nationallizenzen.de/). The page features a blue header with the DFG logo and 'Nationallizenzen' text. A navigation sidebar on the left includes links for 'Startseite', 'Angebote', 'Anmeldung', 'Über Nationallizenzen', 'Impressum', and 'Tools'. The main content area is titled 'Nationallizenzen für elektronische Medien' and discusses the project's goal of providing electronic information resources to German universities, research institutions, and scientific libraries. It mentions six partner institutions: BSB, SUB, Staatsbibliothek zu Berlin, UB Frankfurt am Main, TIB, and GESIS IZ. At the bottom, it notes that the site is operated by the Verbundzentrale des GBV (VZG).

<http://www.nationallizenzen.de>

# Anmeldung Nationallizenzen

## ■ Anmeldungsworkflow

- Interessierte Einrichtungen: Anmeldung über [www.nationallizenzen.de](http://www.nationallizenzen.de) (im CMS)
  - TIB Hannover (und andere): Bearbeitung der Anmeldung im CMS
  - Verlag: IP-Freischaltung
  - TIB Hannover: Freischaltung im CMS
- 
- Näheres:  
**[Anmeldung.Nationallizenzen@tib.uni-hannover.de](mailto:Anmeldung.Nationallizenzen@tib.uni-hannover.de)**