

Einführung in die Informationsbeschaffung

der

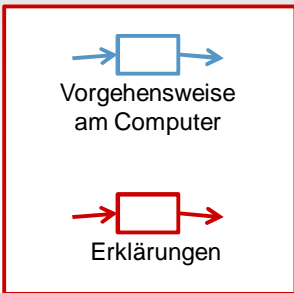
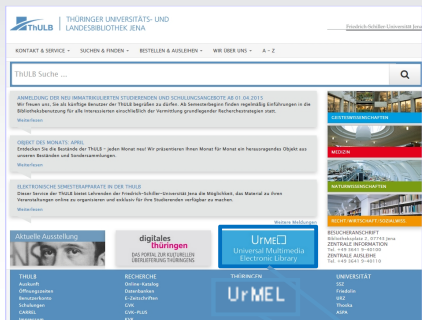


THÜRINGER UNIVERSITÄTS- UND LANDESBIBLIOTHEK JENA

Heike Hotzel

23. April 2015

Präsentation ist verfügbar




UrMEL enthält Digitale Bibliothek Thüringens



Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena


Kennen Sie Google?





Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

...und ?



Suchen | Suchergebnis | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzerkonto | Hilfe

suchen [und] [ALL] Alle Wörter ? sortiert nach Erscheinungsjahr unscharfe Suche

<p>Abmelden</p> <p>ThULB Suche</p> <p>ThULB-Homepage</p> <p>Nichts gefunden?</p> <p>GBV (Fernleihe)</p> <p>GVK Plus</p> <p>Anschaffungsvorschlag</p> <p>Impressum</p>	<p>Online-Katalog der Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek (ThULB) Jena</p> <p>Der Online-Katalog verzeichnet die in der ThULB vorhandenen Medien mit aktuellen Nutzungs- bzw. Ausleihmöglichkeiten und weiterführenden Links. Zu den nachgewiesenen Medien gehören:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bücher, Zeitungen, Zeitschriften • Elektronische Ressourcen (Online-Zeitschriften und -Zeitungen, Fachdatenbanken, Dissertationen, E-Books) • Mikroformen, Tonträger, Videos / DVD, CD-ROM • Karten, Loseblattwerke, Noten • thüringenrelevante Zeitschriftenartikel <p>Bücher der Erscheinungsjahre 1851 - 1950 sind noch nicht vollständig verzeichnet.</p> <p>In der ThULB angemeldete Benutzer können Medien aus dem Magazin über die Funktion "Bestellen" zur Ausleihe anfordern. Mehr Infos ...</p> <p>Über "Benutzer-Info" in der oberen Menüleiste haben Sie Zugang zu Ihrem persönlichen Ausleihkonto mit der Möglichkeit, aus den Magazinen und Lehrbuchsammlungen entliehene Bücher online zu verlängern. Mehr Infos ...</p> <p>Weitere Fragen?</p>
---	--

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

...und ? 

Datenbank-Infosystem (DBIS)
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek 

Home Katalog E- Zeitschriften **Digitale Bibliothek** Fachinformation Schulungen

Schnelle Suche


Fachübersicht


Fachgebiete	Anzahl
Allgemein / Fachübergreifend	685
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	133
Anglistik, Amerikanistik	146
Archäologie	67
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	48
Biologie	245
Chemie	100
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	19
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	45
Ethnologie (Volks- und Völkerkunde)	56
Geographie	74
Geowissenschaften	58
Germanistik, Niederländische Philologie, Skandinavistik	172
Geschichte	349
Informatik	31
Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Handschriftenkunde	75
Klassische Philologie	78
Kunstgeschichte	91
Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Fischereiwirtschaft, Hauswirtschaft, Ernährung	108

Gefördert durch:


Impressum

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

...und ? 

E-ZB
Elektronische Zeitschriftenbibliothek
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena 

Zeitschriften Erweiterte Suche

Zeitschriften

- Zeitschriftensuche
- Liste nach Fachgebiet
- Liste nach Alphabet
- Liste neuer EZB-Titel

Bibliothek

- Ansprechpartner
- Zeitschrift vorzuschlagen
- Bibliothek auswählen

Information & Service

- Über die EZB
- Hilfe zur EZB
- EZB-App

Zeitschriftenliste nach Fachgebiet

Fachgebiet	Anzahl
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft, Indogermanistik, Außeruropäische Sprachen und Literaturen	2595
Allgemeines Fachübergreifendes	6086
Anglistik, Amerikanistik	1291
Archäologie	862
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	1786
Bildungswissenschaften	357
Biologie	4903
Chemie und Pharmazie	2463
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	1229
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	1714
Ethnologie (Volks- und Völkerkunde)	1329
Geographie	1078
Geowissenschaften	1962
Germanistik, Niederländische Philologie, Skandinavistik	374
Geschichte	3909
Informatik	3388
Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Schrift- und Handschriftenkunde	1587
Klassische Philologie, Byzantinistik, Mittelalterliche und neuere Philologie, Neulatin	429
Kunstgeschichte	1571
Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Fischereiwirtschaft, Hauswirtschaft, Ernährung	3279
Maschinenwesen, Werkstoffwissenschaften, Fertigungstechnik, Bergbau u. Hüttenwesen, Verkehrstechnik, Fernwerktechnik	1862
Mathematik	2942
Medien- und Kommunikationswissenschaften, Publizistik	1191
Medizin	13364

Die Volltexte der Zeitschriften sind

Ohne Unpasswörter frei zugänglich

Angehörige der Universität Jena freigezeichnet

Nur für einen Teil der erschienenen Jahrgänge zugänglich

Mehr zugänglich, Meta-ressource und Abstracts sind meistens frei

Nutzungsbedingungen

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Sinn dieser Veranstaltung



- Weit über Google hinaus kommen
- „Fahrschule“ für Literaturarbeit
Selbstverständlicher Umgang mit Fachliteratur
- Durch Beherrschung dieser Fähigkeiten Konzentration auf das Wesentliche:
→ Studium der Naturwissenschaften
- „soft skills“ werden vorausgesetzt

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Ablauf



- Inhaltliche Auseinandersetzung mit dem Thema
- Finden von relevanten Quellen
- Beschaffung der Originalliteratur
- Bewertung der gefundenen Literatur

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Inhaltliche Auseinandersetzung



Thema:

Biologische Sanierung von Rohöl in kontaminierten Böden
(Bioremediation of crude oil)

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Inhaltliche Auseinandersetzung



- **Verschiedene Aspekte des Themas:**
 - Was möchte man genau? (Präzisierung des Themas)
 - Was möchte man nicht? (Ausschluss)
- **Welche weiteren Aspekte sind interessant?**
 - Synonyme und Zusammenfassung von Begriffen
- **Trunkierung durch Wortstamm plus Sonderzeichen**
 - Beispiele: ? * \$ #
- **Trunkierung einzusetzen für die Suche nach:**
 - Singular und Plural
 - Amerikanischer oder englischer Schreibweise
 - Gemeinsamen Wortstämmen in Verben, Substantiven und Adjektiven

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Inhaltliche Auseinandersetzung



- **Zeitraum**
 - Nur neueste Ergebnisse
(aktuellen Stand im Fachgebiet halten?)
 - Gesamtüberblick über Forschungsstand
(zu Beginn einer neuen Forschungsaufgabe)
- **Umfang**
 - Umfassende Recherche (Abschlussarbeit)
 - Fünf bis zehn Übersichtsartikel (Einlesen in Thema)
- **Autoren**
 - Gibt es Forscher, die in diesem Gebiet führend sind? Bekannt
 - aus der Literatur
 - von Tagungen, ...
- **Sprache**
 - Englisch, französisch, spanisch, deutsch, ...


Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

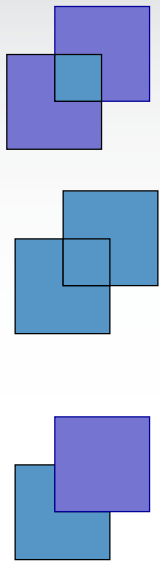
Inhaltliche Auseinandersetzung



- **Dokumententypen**
 - Bücher
 - Zeitschriftenartikel
 - Patente
- **Datenbanken und deren Sprache**
 - Kommerzielle Datenbanken oder freies Internet
 - Suchworte in der richtigen Sprache eingeben
- **Zeitplan**
 - Wie viel Zeit will ich, kann ich investieren?
 - Wann sollte die Basisliteratur gefunden werden?
 - Habe ich Zeit, auf eine wichtige Fernleihe zu warten?

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena


Einsatz von Boole'schen Operatoren 




AND
Schnittmenge

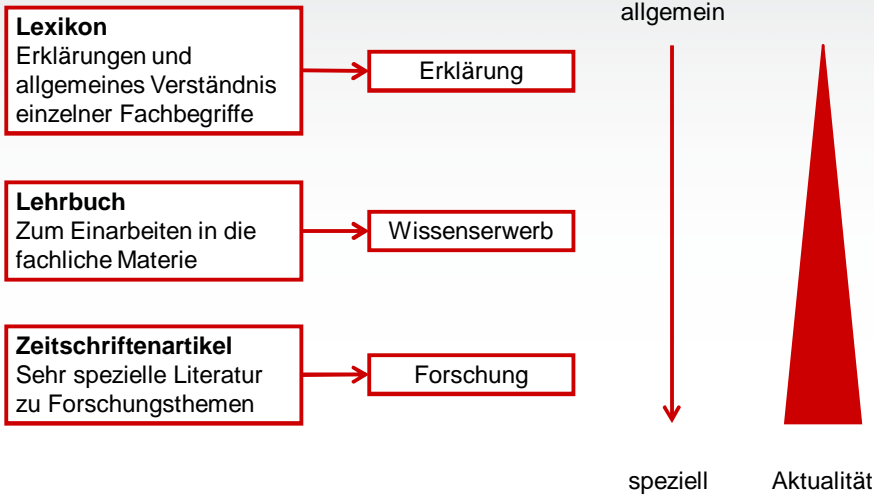
OR
Vereinigungsmenge
OR entspricht umgangssprachlichen **UND**

NOT
Ausschlussmenge

 Gewünschte Teilmenge

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Welches Informationsbedürfnis soll gestillt werden? 



Lexikon
Erklärungen und allgemeines Verständnis einzelner Fachbegriffe → Erklärung

Lehrbuch
Zum Einarbeiten in die fachliche Materie → Wissenserwerb

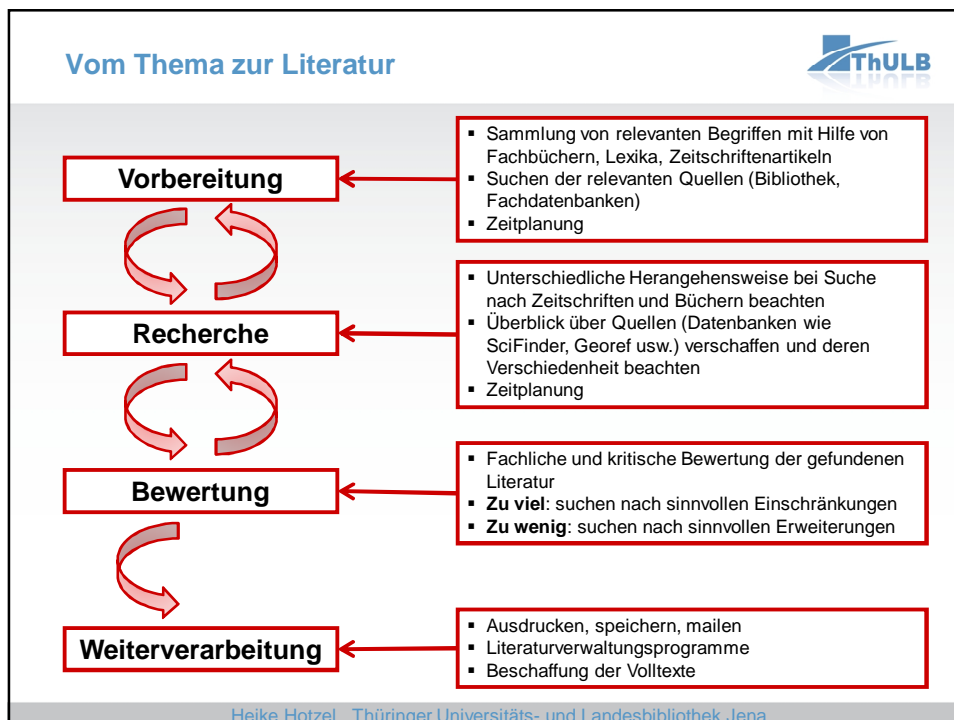
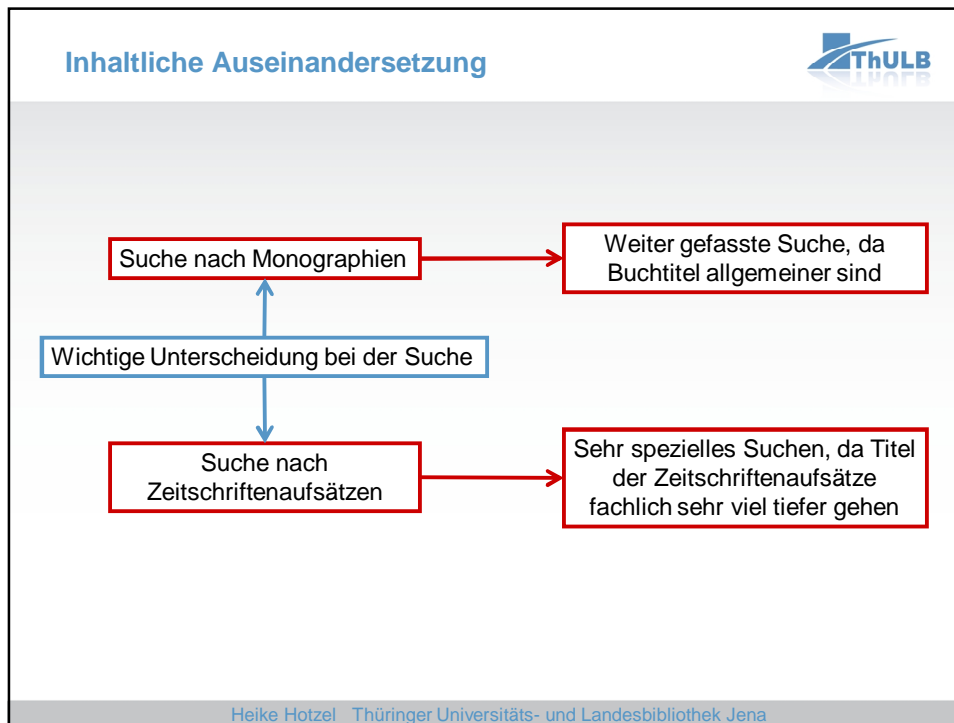
Zeitschriftenartikel
Sehr spezielle Literatur zu Forschungsthemen → Forschung

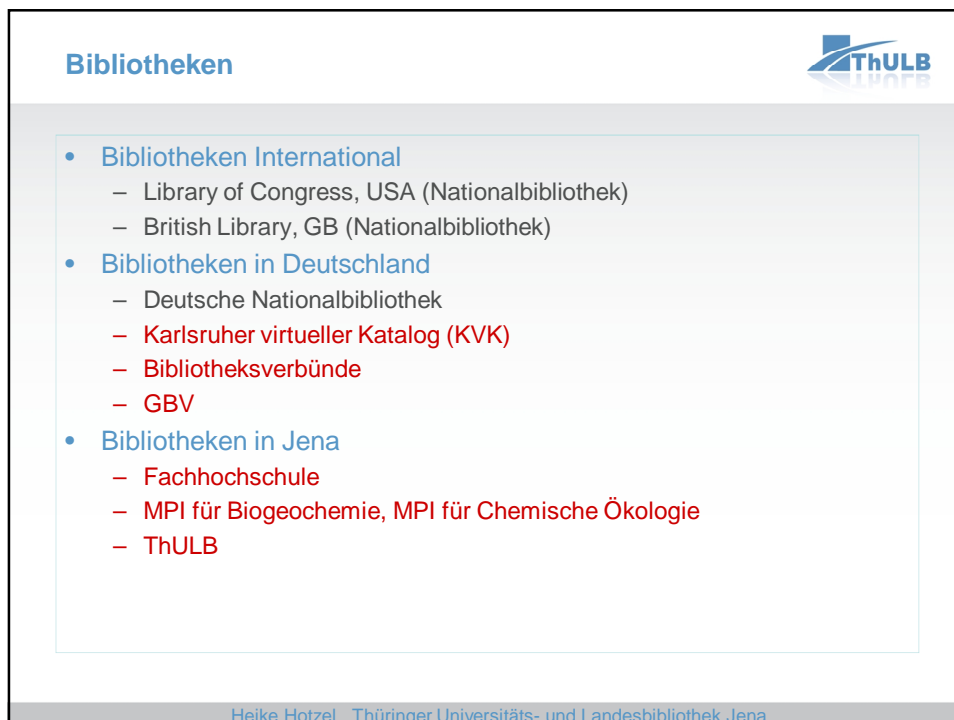
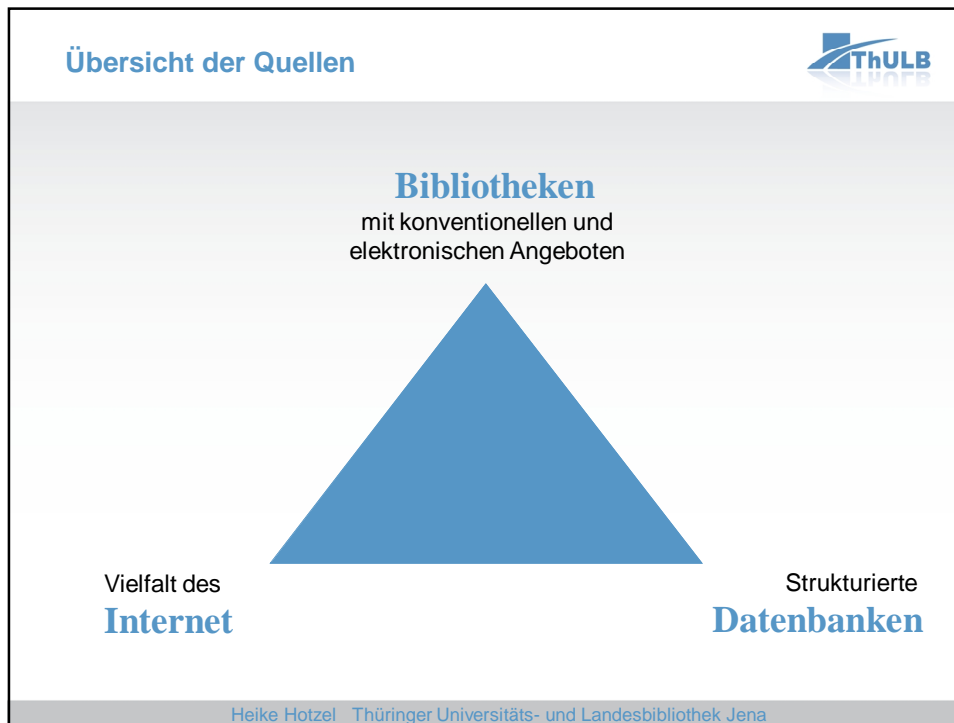
allgemein

speziell

Aktualität

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena





Karlsruher virtueller Katalog



Karlsruher Virtueller Katalog
Karlsruhe Virtual Catalog

KVK



KVK - Karlsruher Virtueller Katalog

Der KVK ist ein Meta-Katalog zum Nachweis von mehr als 500 Millionen Medien in Katalogen weltweit. Mehr ...

Freitext

Titel: Jahr:

Autor: ISBN:

Körperschaft: ISSN:

Schlagwort: Verlag:

Nur digitale Medien suchen

Keine eigene Datenbank

Sucht in allen angekreuzten Bibliothekskatalogen gleichzeitig


Abhängigkeit von der Verfügbarkeit der Kataloge im Internet

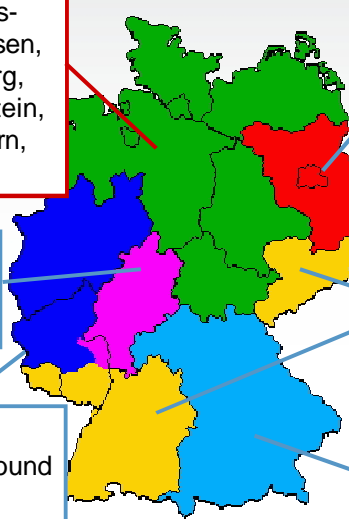
Suchanfrage:
bioremediation or bodendekontaminierung

<http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html>

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bibliotheksverbünde





GBV
Gemeinsamer Bibliotheksverbund von Niedersachsen, Sachsen-Anhalt, Hamburg, Bremen, Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern,
Thüringen

HeBIS
Hessisches Bibliotheksinformationssystem

HBZ
Hochschulbibliotheksverbund Nordrhein-Westfalen

KOBV
Kooperativer Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg

SWV
Südwest-Verbund mit Baden-Württemberg, Saarland, Sachsen

BVB
Bayrischer Bibliotheksverbund

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Gemeinsamer Bibliotheksverbund GBV



Gemeinsamer Bibliotheksverbund
<http://www.gbv.de/>


Suchanfrage:
bioremediation or bodendekontaminierung

Verwandte Begriffe

- grundwassersanierung
- bodensanierung
- phytoremediation
- mikrobieller
- bioaugmentation
- biogeochemie
- metalcontaminated
- microbes
- speight
- kitanidis

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Jenaer Bibliotheken



Studenten können sich in **allen** Jenaer Bibliotheken anmelden und


- die Bestände ausleihen und/oder
- Vorort nutzen

Welche Bibliotheken kommen in Frage?

- Bibliothek der Max-Planck-Institute für Biogeochemie und Chemische Ökologie in Jena
- Bibliothek der Fachhochschule Jena
- Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bibliothek der Max-Planck-Institute für Biogeochemie und Chemische Ökologie in Jena

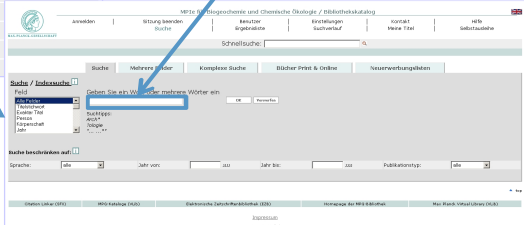


Aleph-Online-Kataloge der Max-Planck-Gesellschaft

<http://aleph.mpg.de/ALEPH/-/start/jcb01-ger>

Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung

Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bibliothek der Fachhochschule Jena



Suchen | Suchergebnis | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzer-Info | Hilfe

suchen [und] [ALL] Alle Wörter sortiert nach: Erschei /sjahr Unscharfe Suche

Suchen

Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung

Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung

<https://kataloge.thulb.uni-jena.de/DB=2/LNG=DU/>



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena



- eine der traditionsreichsten Bibliotheken Deutschlands
- mit Gründung der Universität in Jena durch Kurfürst Friedrich III. (Hanfried) 1558 gab es eine Bibliothek
- Gründungsbestand: „Bibliotheca Electoralis“
- Heute: ca. 4 Mill. Bestandseinheiten



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena



- 1817 „Oberaufsicht über die unmittelbaren Anstalten für Wissenschaft und Kunst in Weimar und Jena“
- Zuständiger Minister: Johann Wolfgang von Goethe
- „Goethe am Golf von Neapel“ von Johann Christoph Kolbe von 1826 gemalt
- 1831 als Geschenk an ThULB



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Struktur der ThULB



- Teilbibliothek Naturwissenschaften
http://www.thulb.uni-jena.de/kontakt_Teilbib.html
 - Teilbibliothek Naturwissenschaften I (Biologie, Ernährungswissenschaften, Geographie, Geowissenschaften, Informatik, Ingenieurwissenschaften, Mathematik, Pharmazie)
 - Zweigbibliothek Chemie (mit Umweltwissenschaften)
 - Weitere drei Zweigbibliotheken (Physik, Herbarium Haussknecht, Beutenberg)

- Weitere drei Teilbibliotheken
 - Geisteswissenschaften,
 - Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften,
 - Medizin



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Standorte der wichtigsten Bibliotheken





Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Standort Bibliothekshauptgebäude



Anmeldung in der Bibliothek

Relevante Literatur: Allgemeine Lesezone (nur Präsenzbestand)



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Standort Teilbibliothek Naturwissenschaften



Standort der Lehrbuchsammlung

Relevante Literatur: Geowissenschaften, Umwelt, Geographie, Biologie



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Standort Zweigbibliothek Chemie



Relevante Literatur:

Umfassender Bestand an chemischer und umweltwissenschaftlicher Literatur und Randgebiete



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Übersicht



Bibliotheken
mit konventionellen und elektronischen Angeboten

Vielfalt des **Internet**

Strukturierte **Datenbanken**

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB – Übersicht



- Kataloge
 - Suche nach Büchern gedruckt und elektronisch
 - Suche nach Zeitschriften gedruckt und elektronisch
- Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- Fachdatenbanken
- ThULB-Linking
- Ausleihe (Orts- und Fernleihe)
- Lexika (Auswahl)
- Wörterbücher

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB



The screenshot shows the homepage of the Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena. The navigation bar includes links for 'KONTAKT & SERVICE', 'SUCHEN & FINDEN', 'BESTELLEN & AUSLEIHEN', 'WIR ÜBER UNS', and 'A-Z'. A search bar is located below the navigation. The main content area features several news items and service announcements, with a 'Neuigkeiten' (News) section highlighted by a red box. Below the news items, there are three main service boxes: 'Verlängerungen' (Extensions), 'digitales thüringen' (Digital Thuringia), and 'URMEL Universal Multimedia Electronic Library'. The 'Verlängerungen' box is also highlighted with a red box and has an arrow pointing to a 'Benutzerkonto' (User Account) link in the footer. The footer contains links for 'THULB', 'RECHERCHE', 'THÜRINGEN', and 'UNIVERSITÄT', along with contact information for the library.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Online-Katalog der ThULB



 THÜRINGER UNIVERSITÄTS- UND LANDESBIBLIOTHEK JENA

[KONTAKT & SERVICE](#) | [SUCHEN & FINDEN](#) | [BESTELLEN & AUSLEIHEN](#) | [WIR ÜBER UNS](#) | [A - Z](#)

THULB Suche ...

NEUE RUBRIK AUF DER THULB-HOMEPAGE „SCHON GEMISST“
 Zu Beginn des Sommersemesters führen wir auf unserer Homepage eine neue Rubrik ein. Ab sofort präsentieren wir Ihnen unter dem Titel „Schon gemisst“ Tipps zur Literaturrecherche, Hinweise zu Service-, Beratungs-, und Schulungsangeboten u. x. m.
[Weiterlesen](#)

ANMELDUNG DER NEU IMMATRIKULIERTEN STUDIERENDEN UND SCHULUNGSANGEBOTE AB 01.04.2015
 Wir freuen uns, Sie als künftige Benutzer der ThULB begrüßen zu dürfen. Ab Semesterbeginn finden regelmäßig Einführungen in die Bibliotheksbenutzung für alle Interessierten einschließlich der Vermittlung grundlegender Recherchestrategien statt.
[Weiterlesen](#)

OBJEKT DES MONATS: APRIL
 Entdecken Sie die Bestände der ThULB - jeden Monat neu! Wir präsentieren Ihnen Monat für Monat ein herausragendes Objekt aus unseren Beständen und Sonderanmeldungen.
[Weiterlesen](#)

Objekt des Monats
 Die Craybläue der allgemeinen Schilfwaldökologie

digitales Thüringen
 DAS NEUWEITGEWENDETE UBERLEBUNGSTHÜRINGEN

ThULB
 Accounts, Öffnungszeiten, Benutzerkonto, Schulungen, CAPTEL, Impressum

Thüringen
 uniJL, digitale Medien, Sammlungen, Thüringer-Bibliothek

Abmelden

Online-Katalog der Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek (ThULB) Jena
 Der Online-Katalog verzeichnet die in der ThULB vorhandenen Medien mit aktuellen Nutzungs- bzw. Ausleihmöglichkeiten und weiterführenden Links.
 Zu den nachgewiesenen Medien gehören:

- Bücher, Zeitschriften, Zeitschriften
- Elektronische Ressourcen (Online-Zeitschriften und -Zeitschriften, Fachdatenbanken, Dissertationen, E-Books)
- Mikroformen, Tonträger, Videos / DVD, CD-ROM
- Karten, Loseblätwerke, Noten
- thüringenrelevante Zeitschriftenartikel

Suchanfrage:
 bioremediation or Bodendekontaminierung


suchen (and) | [ALL] Alle Wörter | sortiert nach | unsharp | Suche

bioremediation or Bodendekontaminierung

Suchanfrage:
 bioremediation or Bodendekontaminierung

Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Suche im Online-Katalog



Suche eingrenzen, erweitern bzw. ausschließen von Begriffen (Boole'sche Operatoren)

Sortierung der Ergebnisse (Relevanz, Jahr, Autor, Titel)

Suchen | Suchergebnis | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzerkonto | Hilfe

suchen (and) | [ALL] Alle Wörter | unsharp | Erscheinungsjahr | Relevanz | Autor | Titel


bioremediation or Bodendekontaminierung

Suchanfrage:
 bioremediation or bodendekontaminierung

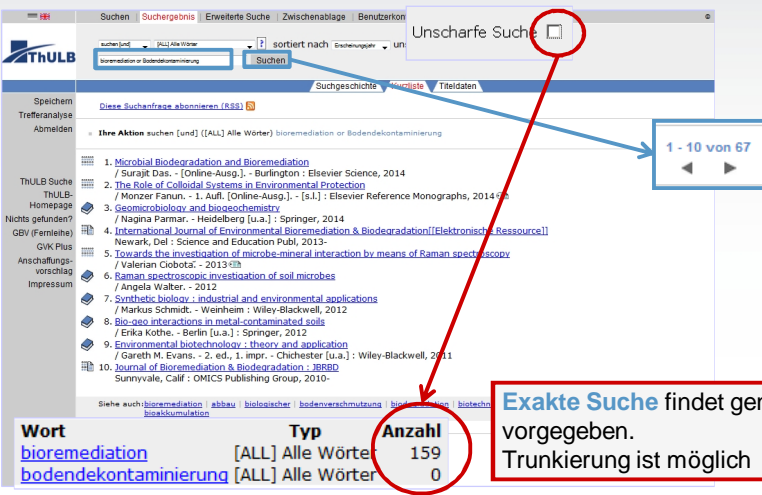
Suche in allen Wörtern oder in ausgewählten Kategorien (Titel, Standort, Autor, Signatur)

Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Exakte Suche



Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung




Exakte Suche findet genau wie vorgegeben. Trunkierung ist möglich

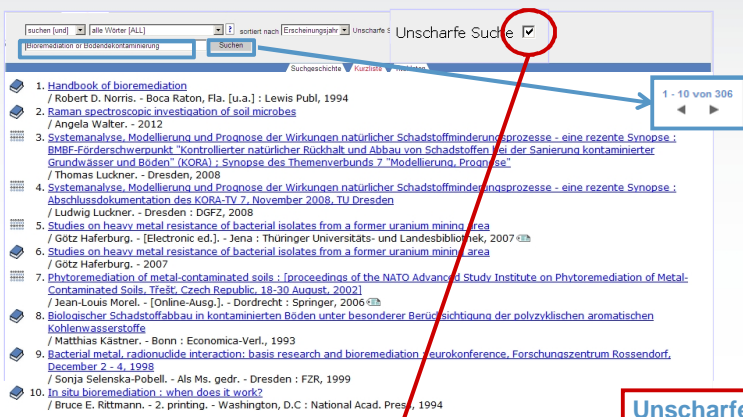
Wort	Typ	Anzahl
bioremediation	[ALL] Alle Wörter	159
bodendekontaminierung	[ALL] Alle Wörter	0

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Unschärfe Suche



Suchanfrage: bioremediation or bodendekontaminierung




Unschärfe Suche findet zusätzliche Wörter.

Wort	Typ	Anzahl
bioremediation	[ALL] Alle Wörter	174
bodendekontaminierung	[ALL] Alle Wörter	245

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Trefferliste



suchen [und] | alle Wörter [ALL] | sortiert nach | Erscheinungsjahr | Unschärfe Suche

Einstellbar bei Erweiterter Suche

- Bücher
- Zeitschriften/Seiten
- Online-Zeitschriften
- Online Ressourcen
- Aufsätze
- Briefe
- Filme, Videos, etc.
- Bilder
- Kartenmaterial
- Manuskripte
- Musikalien
- Tonträger
- Datenträger
- Mikroformen
- Anderes Material

Speichern
1 - 10 von 306

1. [Environmental biotechnology : theory and application](#)
/ Gareth M. Evans. - 2. ed., 1. Impr. - Chichester [u.a.] : Wiley-Blackwell, 2011

2. [Journal of Bioremediation & Biodegradation : JBRBD](#)
Sunnyvale, Calif. : OMICS Publishing Group, 2010-

3. [Impact of pore-scale mass fluxes on bioavailability and effective degradation rates in bioremediation](#)
/ Falk Heße. - Leipzig : Helmholtz Centre for Environmental Research, UFZ, 2010

4. [Environmental biotechnology : a biosystems approach](#)
/ Daniel A. Vallero. - 1. ed. - Amsterdam [u.a.] : Elsevier/AP, 2010

5. [Environmental biotechnology](#)
/ Lawrence K. Wang. - Totowa, NJ : Humana Press, 2010

6. [Leitfaden "Natürliche Schadstoffminderung bei LCKW-kontaminierten Standorten" : Methoden, Empfehlungen, Hinweise zur Untersuchung und Beurteilung ; IKORA-Themenverbund 3 "Chemische Industrie, Metallverarbeitung, BMBF-Forschungsschwerpunkt "Kontrollierter natürlicher Rückhalt und Abbau von Schadstoffen bei der Sanierung kontaminierter Grundwasser und Böden" \(IKORA\)](#)
/ Sibylle Grandel. - Kiel : Univ., Institut für Geowissenschaften, Abt. Angewandte Geologie, 2008

7. [Studies on heavy metal resistance of bacterial isolates from a former uranium mining area](#)
/ Götz Häferburg. - [Electronic ed.]. - Jena : Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek, 2007

8. [Studies on heavy metal resistance of bacterial isolates from a former uranium mining area](#)
/ Götz Häferburg. - 2007

9. [Phytoremediation of metal-contaminated soils : \[proceedings of the NATO Advanced Study Institute on Phytoremediation of Metal-Contaminated Soils, Třešt, Czech Republic, 18-30 August, 2002\]](#)
/ Jean-Louis Morel. - [Online-Ausg.]. - Dordrecht : Springer, 2006

10. [Environmental biotechnology](#)
/ Alan H. Scragg. - 2. ed. - Oxford [u.a.] : Oxford Univ. Press, c 2005

1 - 10 von 306

Anzahl [ALL] 76 [ALL] 0

gehe zu

1 - 10 von 306


Materialarten

Springen zur gewünschten Seite

Blättern in Zehnerschritten

Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Trefferliste abspeichern



Speichern

Speichern

- Vollanzeige
- Kurzanzeige
- Literaturverwaltung: Citavi, Reference Manager (RIS)
- Literaturverwaltung: Endnote
- Pica3

Speichern
Speicher-Maximum : 100 Titel.

Titel: von 1 bis 30

zum Beispiel * von=1 bis=10, um die ersten zehn Treffer auszuwählen
* von=3 bis=4, um Treffer Nr. 3 auszuwählen
Download-Maximum: 1000 Titel

Format: Vollanzeige

UTF-8 ISO-8859-1

automatischer Zeilenumbruch

E-Mail: Falls Sie hier eine E-Mail-Adresse angeben und Sie die Schaltfläche E-Mail auswählen, wird Ihnen die Liste zugesandt. Achten Sie bitte auf korrekte Schreibweise, da nicht zustellbare E-Mails automatisch gelöscht werden. Mehrere Adressen müssen durch Komma getrennt werden.

Speichern: Möchten Sie die Liste als Datei speichern, wählen Sie bitte die Schaltfläche Speichern. Im folgenden Datei-Speichern-Dialog können Sie eine Anwendung auswählen, mit der die Datei geöffnet wird, oder Sie können die Datei auf Ihrem Rechner abspeichern.

Druckansicht: Wollen Sie die Liste nur anschauen und gegebenenfalls ausdrucken, klicken Sie auf die Schaltfläche Druckansicht. Die Liste wird dann in einem neuen Fenster angezeigt. Schließen Sie dieses neue Fenster, um hierher zurückzukehren.

Titel: von 1 bis 30

Zwischenablage: Wenn Sie Daten in der Zwischenablage speichern wollen, klicken Sie bitte auf die Schaltfläche Zwischenablage

Abspeichern unterschiedlicher Formate möglich

Nummern der ausgewählten Titel zum Speichern

**Titelliste kann als E-Mail verschickt, abgespeichert oder gedruckt werden.
Eine Zwischenablage ist auf 100 Treffer beschränkt.**

Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Eingrenzen der Suchergebnisse nach Standort

Erläuterung der Suchhistorie

Anzahl der Ergebnisse

Ihre Aktion suchen [und] (alle Wörter [ALL]) bioremediation or bodendekontaminierung eingrenzen (Sonderstandort [SST]) mag

1 - 10 von 60

Suchgeschichte Kurzliste Titeldaten

Speichern Trefferanalyse Abmelden

ThULB-Homepage Nichts gefunden? GEV (Fernleihe) Impressum

unscharfe Suche (fuzzy) hat das Sortieren auf Relevanz eingestellt

Ergebnisse:
Titel, die im Magazin stehen und sich mit dem Thema Bodendekontaminierung beschäftigen

Anzeige der Titelliste

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bestellung eines Magazinexemplars

Titel: [Raman spectroscopic investigation of soil microbes / Angela Walter](#)

Verfasser: [Walter, Angela](#)

Erschienen: 2012

Umfang: 114 S. : Ill., graph. Darst. ; 20,5 cm

Hochschulschrift: Jena, Univ., Diss., 2012

Schlagwörter: [*Hochschulschrift](#) / [Raman-Spektroskopie](#) / [Bodenbakterien](#) / [Bioremediation](#) / [Bodenverschmutzung](#) / [Mikrobieller Abbau](#)

Sachgebiete: [58.30 Biotechnologie](#)
[42.30 Mikrobiologie](#)

Sachgebiete: [BIO-JR:2000](#)

Standort: Magazin

Signatur: 2012 J 258

Ausleihstatus: ausleihbar
verfügbar Bestellen

Standort: [TB Naturwissenschaften : Chemie](#)

Signatur: H 2819

Ausleihstatus: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleih
Am Standort Humboldtstr. 11 nutzbar

Zum Schutz Ihrer Daten sollten Sie dieses Fenster nach Benutzung schließen! [Seite drucken](#)

Bestellen

Verfügbar

Titel Raman spectroscopic investigation of soil microbes

Signatur Mag:2012 J 258

Standort Magazin

Ausleihstatus ausleihbar

Vormerkungen 0

Theke

Ausleihe Hauptgebäude

Bestätigung

Nummer

Passwort

Absenden Bitte geben Sie Ihre Nummer und Ihr Passwort ein und klicken Sie dann auf absenden.

Exemplar ist nicht ausgeliehen und kann elektronisch bestellt werden

Eingabe der Benutzernummer und des Passwortes

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Publikationen in Reihen



Titel: Biodegradation and bioremediation : with 12 tables / Ajay Singh ... (eds.)
Sonst. Personen: Singh, Ajay *1963-
Erschienen: Berlin [u.a.] : Springer, 2004
Umfang: XVII, 309 S. : Ill., graph. Darst. ; 24 cm
Schriftart: Soil biology ; 2
Anmerkung: Literaturangaben
ISBN: 3-640-21101-2*  Gb. : GBP 92.50
Schlagwörter: *Boden / Schadstoff / Biologischer Abbau / Aufsatzsammlung
 *Boden / Bioremediation / Aufsatzsammlung
 *Bioremediation / Hazardous wastes -- Biodegradation
 59.33 : Biotechnologie
 59.52 : Technischer Bodenschutz ; technischer Gewässerschutz
 38.63 : Bodeneigenschaften -- Geowissenschaften

Sachgebiete: [59.33 : Biotechnologie](#)
Mehr zum Thema: Klassifikation der Library of Congress: TD192.5
 Dewey Dezimal-Klassifikation: 528.55
 Regensburger Verbund-Klassifikation: WF 9795 ; ZC 13640
Link: <http://www.loc.gov/catdir/enhancements/fy0818/2004046276-d.html>
Mehr zum Titel: [Inhaltsverzeichnis](#)

Sachgebiete: [BIO:JR:2000](#)

Standort: TB Naturwissenschaften
Signatur: BIO:JR:2000:Sin::2004
Ausleihstatus: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe
 Am Standort Ernst-Abbe-Platz 2 / 6. OG nutzbar

15 von 306 [zugehörige Publikationen](#)

1. Soil biology
 Berlin : Springer, 2004-

2. Geomicrobiology and biogeochemistry
 / Nagina Parmar. - Heidelberg [u.a.] : Springer, 2014

3. Bio-geo interactions in metal-contaminated soils
 / Erika Kothe. - Berlin [u.a.] : Springer, 2012

4. Biocommunication in soil microorganisms
 / Günther Witzany. - Berlin [u.a.] : Springer, 2010

5. Soil heavy metals
 / Irena Sherameti. - Berlin [u.a.] : Springer, 2010

6. Symbiotic fungi : principles and practice
 / Ajit Varma. - Berlin [u.a.] : Springer, 2009

7. Permafrost soils
 / Rosa Margesin. - Berlin [u.a.] : Springer, 2009

8. Microorganisms in soils : roles in genesis and functions
 / François Buscot. - Berlin [u.a.] : Springer, 2005

9. Biodegradation and bioremediation : with 12 tables
 / Ajay Singh. - Berlin [u.a.] : Springer, 2004

10. Applied bioremediation and phytoremediation : with 27 tables
 / Ajay Singh. - Berlin [u.a.] : Springer, 2004

Titel der Reihe oder der Zeitschrift: „Mutter“

Zugehörige Einzelpublikationen

Anzahl der zugehörigen Publikationen: eine „Mutter“ und zehn „Kinder“

1 - 10 von 10

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Erschließung der Bestände



Titel: Handbook of bioremediation / Norris ... Project officer: John E. Matthews
Sonst. Personen: Norris, Robert D. ; Matthews, John E. [Hrsg.]
Körperschaft: Robert S. Kerr Environmental Research Laboratory, Ada, Okla.
Erschienen: Boca Raton, Fla. [u.a.] : Lewis Publ, 1994
Umfang: XIII, 257 S. : graph. Darst. ; 27 cm + Ill., graph. Darst., Tab
Anmerkung: Literaturangaben
ISBN: 1-566-70074-4*  acid-free paper

Formalerschließung: Titel, Autor, ISBN, Verlag, ...

Schlagwörter: *Grundwasserverschmutzung
 *Bodensanierung
 *Mikrobieller Abbau
 *Bodenverschmutzung / Mikroorganismus / Bodensanierung / Wasser
 *Soil remediation / Groundwater -- Purification / In situ bioremediation

Sachgebiete: [59.50 Umwelttechnik: Allgemeines](#)

Mehr zum Thema: Klassifikation der Library of Congress: TD879
 Dewey Dezimal-Klassifikation: 528.55
<http://www.loc.gov/catdir/enhancements/fy0744/93021172-d.htm> [Publisher description]

Link: [http://www.loc.gov/catdir/enhancements/fy0744/93021172-d.htm](#) [Publisher description]

Schlagwörter: Bodenreinigung / Biologischer Abbau
 Grundwasserverschmutzung / Wasserreinigung

Sachgebiete: [BIO:JL:2000](#)

Standort: TB Naturwissenschaften
Signatur: BIO:JL:2000:Nor::1994
Ausleihstatus: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe
 Am Standort Ernst-Abbe-Platz 2 / 6. OG nutzbar

Genormte Schlagwörter des GBV

Klassifikation des GBV

Klassifikation der LoC

Dewey Decimal Classification


Systemstelle

Aufstellungssignatur

Sach- oder inhaltliche Erschließung: Schlag- und Stichwörter, Klassifikationen, Systemstellen, ...

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bewertung der inhaltlichen Relevanz (1)


1 - 10 von 237

Titel: [Biodegradation and bioremediation](#) : with 12 tables / Ajay Singh ... (eds.)

Sonst. Personen: Singh, Ajay

Erschienen: Berlin [u.a.] : Springer, 2004

Umfang: XVII, 309 S. : Ill., graph. Darst. ; 24 cm

Schriftenreihe: Soil biology ; 2

Anmerkung: Literaturangaben

ISBN: 3-540-21101-2*Gb. : GBP 92.50

Schlagwörter: *[Boden](#) / [Schadstoff](#) / [Biologischer Abbau](#) / Aufsatzsammlung
*[Boden](#) / [Bioremediation](#) / Aufsatzsammlung
*[Bioremediation](#) / [Hazardous wastes -- Biodegradation](#)

Sachgebiete: [58.30 Biotechnologie](#)
[58.52 Technischer Bodenschutz technischer Gewässerschutz](#)
[38.63 Bodeneigenschaften](#)

Mehr zum Thema: [Klassifikation der Library of Congress: TD192.5](#)
[Dewey Dezimal-Klassifikation: 628.55](#)
[Regensburger Verbund-Klassifikation: WF 9795 : ZC 13640](#)

Link: <http://www.loc.gov/catdir/enhancements/fy0818/2004045276-d.html> [Publisher description]

Mehr zum Titel: [Inhaltsverzeichnis](#)

Sachgebiete: [BIO:JR:2000](#)

Standort: [TB Naturwissenschaften](#)

Signatur: [BIO:JR:2000:Sin::2004](#)

Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe ausliehen

Online-Vormerkungen (noch) nicht möglich

Publisher description for Biodegradation and bioremediation / Ajay Singh, Owen P. Ward (eds.).

[Relatable record](#) and links to related information available from the Library of Congress catalog

Information from electronic data provided by the publisher. May be incomplete or contain other coding.


The diverse metabolic capabilities of microorganisms and their interactions with hazardous organic and inorganic compounds have long been recognized. Microbial processes are environmentally compatible and can be assigned with an ecological process to detoxify, degrade and immobilize environmental contaminants. Bioremediation, the application of biological methods, has been used successfully for soil remediation. For the volume, a number of experts from universities, government laboratories and industry, draw their specialist knowledge in environmental toxicology and biotechnology. Chapters dealing with microbiological, biochemical and molecular aspects of biodegradation and bioremediation cover numerous topics, including bioavailability, biodegradation of various pollutants, microbial community dynamics, properties and engineering of important bioprocesses, and methods for monitoring bioremediation processes.

Library of Congress subject heading for this publication:
Bioremediation.
Hazardous wastes -- Biodegradation.

Nutzung von Fremddaten, um sich vorab über den Inhalt zu informieren

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bewertung der inhaltlichen Relevanz (2)



Titel: [Biodegradation and bioremediation](#) : with 12 tables / Ajay Singh ... (eds.)

Sonst. Personen: Singh, Ajay *1963*

Erschienen: Berlin [u.a.] : Springer, 2004

Umfang: XVII, 309 S. : Ill., graph. Darst. ; 24 cm

Schriftenreihe: Soil biology ; 2

Anmerkung: Literaturangaben

ISBN: 3-540-21101-2*Gb. : GBP 92.50

Schlagwörter: *[Boden](#) / [Schadstoff](#) / [Biologischer Abbau](#) / Aufsatzsammlung
*[Boden](#) / [Bioremediation](#) / Aufsatzsammlung
*[Bioremediation](#) / [Hazardous wastes -- Biodegradation](#)

Sachgebiete: [58.30 Biotechnologie](#)
[58.52 Technischer Bodenschutz technischer Gewässerschutz](#)
[38.63 Bodeneigenschaften <Geowissenschaften>](#)

Mehr zum Thema: [Klassifikation der Library of Congress: TD192.5](#)
[Dewey Dezimal-Klassifikation: 628.55](#)
[Regensburger Verbund-Klassifikation: WF 9795 : ZC 13640](#)

Link: <http://www.loc.gov/catdir/enhancements/fy0818/2004045276-d.html> [Publisher description]

Mehr zum Titel: [Inhaltsverzeichnis](#)

Sachgebiete: [BIO:JR:2000](#)

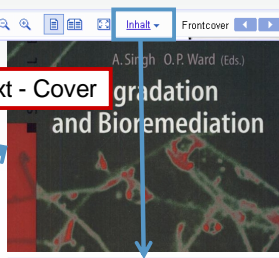
Standort: [TB Naturwissenschaften](#)

Signatur: [BIO:JR:2000:Sin::2004](#)

Ausleihstatus:

Voraussetzung für Volltext:
Erworbene Lizenz

Volltext - Cover



Volltext - Einleitung

1 Biotechnology and Bioremediation – An Overview
Ajay Singh¹ and Owen P. Ward²

1 Introduction

The large-scale manufacturing, processing and handling of chemicals have led to serious surface and subsurface soil contamination with a wide variety of hazardous and toxic hydrocarbons. Many of the chemicals, which have been synthesized in great volume, including polychlorinated biphenyls (PCBs), trichloroethylene (TCE) and others, differ substantially in chemical structure from natural organic compounds and are designated as xenobiotics because of their relative recalcitrance

Rezensionen

Ajay Singh, Owen P. Ward
1 Rezension
Springer, 05.08.2004 - 309 Seiten

The diverse metabolic capabilities of microorganisms and their interactions with hazardous organic and inorganic compounds have long been recognized. Microbial processes are environmentally compatible

Mehr »

Innerhalb des Buches suchen

Vorsicht des Buches »

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Bücher

Suchen [und] [ALL] Alle Wörter sortiert nach Erscheinungsjahr unscharfe Suche

e-book and geol^x **Suchen**

Suchgeschichte Kurzliste Trieldaten

Ihre Aktion suchen [und] ([ALL] Alle Wörter) e-book and geol* 1 - 10 von 54

15. **Kristallographie : eine Einführung für Naturwissenschaftler**
/ Walter Borchardt-Ott. - 8., überarb. u. akt. Aufl. 2013. - Berlin, Heidelberg : Springer Berlin Heidelberg, 2013

ThULB-Homepage
Nichts gefunden?
GBV (Fernleihe)
Impressum

3. **Geologisches Wörterbuch**
/ Volker Schweizer. - 1. [Online-Ausg.]. - Heidelberg : Imprint Spektrum Akademischer Verlag, 2012

4. **Grundlagen**
/ Claus Dietrich
/ Hans Mura
Akademisch

5. **Bewegte Erde**
/ Florian Neugebauer
/ Florian Neugebauer

6. **Das Eiszeitalter**
/ Jürgen Ehlers
/ Jürgen Ehlers

7. **Landschaft**
/ Karsten Sauer
/ Karsten Sauer

8. **Kristallographie**
/ Walter Borchardt-Ott
/ Walter Borchardt-Ott

9. **Kristallographie**
/ Walter Borchardt-Ott
/ Walter Borchardt-Ott

10. **Gesteinskunde**
/ Ulrich Seibert
/ Ulrich Seibert

Lizenzbedingungen, die eingehalten werden müssen

Vervielfältigungen (z.B. Kopien, Downloads) sind nur von einzelnen Kapiteln oder Seiten und nur zum eigenen wissenschaftlichen Gebrauch erlaubt. Keine Weitergabe an Dritte. Kein systematisches Downloaden.

<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-34811-2> [e-book Springer]

Lizenzierter elektronischer Volltext

Download Book (16.357 KB)

PDF – komplettes Buch

Springer-Verlag
2013
Kristallographie
Eine Einführung für Naturwissenschaftler
Autoren: Walter Borchardt-Ott, Heide Helber, Soava
ISBN: 978-3-642-34811-2 (Online)

Table of contents (16 chapters)

Front Matter

Book Chapter
Einleitung
Walter Borchardt-Ott, Heide Helber, Soava
Pages 1-2

Book Chapter
Der Kristallzustand
Walter Borchardt-Ott, Heide Helber, Soava
Pages 3-9

Book Chapter
Das Raumgitter und seine Eigenschaften
Walter Borchardt-Ott, Heide Helber, Soava
Pages 11-23

Book Chapter
Die Morphologie
Walter Borchardt-Ott, Heide Helber, Soava
Pages 24-62

PDF – Kapitel

SpringerOpen journals in Physics and Astronomy are

2 Der Kristallzustand


Das Erscheinungsbild der Kristalle ist außerordentlich vielfältig, aber die Erklärungen lassen sich auf ein Grundgesetz zurückführen lassen. In der Abbildung sind die Kristallformen an sich selbst dargestellt. Diese zeigen meist eine regelmäßige Kristallform, die durch die Kristallstruktur bedingt ist.

• Viele Kristalle besitzen nicht nur eine regelmäßige Form, sondern bilden in sich selbst auch regelmäßige geometrische Formen mit dem Grundkristall der Kristallstruktur. Die Abb. 2.1 zeigt ein Kristallmodell, das mit dem in Abbildung 2.2 gezeigten Kristallmodell übereinstimmt. Die Abbildung 2.2 zeigt einen Kristallmodell, das mit dem in Abbildung 2.1 gezeigten Kristallmodell übereinstimmt.

Abb. 2.1
Grundkristall der Kristallstruktur

Abb. 2.2
Kristallmodell der Kristallstruktur

Vorteile des e-Books



überall nutzbar
immer verfügbar
einfach zu handhaben

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Gedrucktes Pendant zum elektronischen Volltext



Druckausg.: Borchart-Ott, Walter: Kristallographie

Sachgebiete: 38.31 Kristallographie
33.61 Festkörperschwerk

Mehr zum Thema: Klassifikation der Library of Congress: Q635.Z42
Dewey Dezimal-Klassifikation: 549
Regenburger Verbund-Klassifikation: IQ:1000

Inhalt: Dieses eingeführte Lehrbuch basiert auf Vorlesungen an der Carl-Friedrichs-Universität Würzburg, an der TU Braunschweig und an der Georg-August-Universität Göttingen. Die Schmelzphysik der anorganischen Kristallographie. Vom Raumgitter ausgehend werden Symmetriegruppen, Kristallsysteme und die Beziehungen zwischen Symmetriegruppen und deren Anwendung an Kristallstrukturen und röntgenographische Untersuchungen. Die einzelnen Kapitelüberschriften, deren Lösungen angegeben sind.

Gesamttitel: Springer eBook Collection | Life Science and Basic Disciplines
Sachgebiete: PHY:PF:1000

Anmerkung: Vertriebsabgaben (z.B. Kopien, Downloads) sind nur von einzelnen Kapiteln oder 56 wissenschaftlichen Gebrauch erlaubt. Keine Weitergaben an Dritte. Kein systematisches eBook-Springer-Naturwissenschaften

Schlagwörter: <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-34811-2> [e-book Springer]

Online-Ausg.: Borchart-Ott, Walter: Kristallographie

Mehr zum Thema: Dewey Dezimal-Klassifikation: 549
Regenburger Verbund-Klassifikation: IQ:1000
Inhaltsverzeichnis

Sachgebiete: PHY:PF:1000

Standort: [TB Naturwissenschaften / Leihbuchsammlung](#)
Signatur: [LBS-PHY:PF:1000-Bor:2013](#)
Ausleihstatus: ausleihbar
Ausgegeben bis 06-05-2015 [* ysmrhen](#)

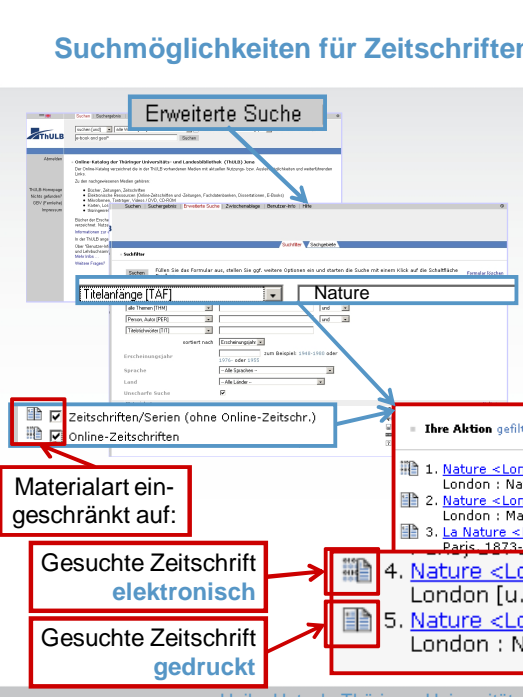
Standort: [TB Naturwissenschaften](#)
Signatur: [PHY:PF:1000-Bor:2013](#)
Ausleihstatus: Lesesaalbenutzung IQZ, Kurzausleihe
Am Standort Ernst-Abbe-Platz 2 / 6. OG nutzbar

Standort: [Bibliotheksaustausch / Abnehmer Lesesaal / Ebene 0](#)
Signatur: [PHY:PF:1000::2013](#)
Ausleihstatus: Lesesaalbenutzung
Am Standort Bibliotheksplatz 2 nutzbar

Standort: [TB Naturwissenschaften / Leihbuchsammlung](#)
Signatur: [LBS-PHY:PF:1000-Bor:2013](#)
Ausleihstatus: ausleihbar
Am Standort Ernst-Abbe-Platz 2 / 6. OG nutzbar

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Suchmöglichkeiten für Zeitschriften



Suche nach der wichtigen Zeitschrift „Nature“:

ALL: 358 Treffer
 TIT: 171 Treffer
 TAF: 5 Treffer

Trefferverzeichnis nach Einschränkung übersichtlich

Erweiterte Suche

Titelanfänge [TAF] Nature

Zeitschriften/Serien (ohne Online-Zeitschr.)
 Online-Zeitschriften

Materialart eingeschränkt auf:

Gesuchte Zeitschrift **elektronisch**

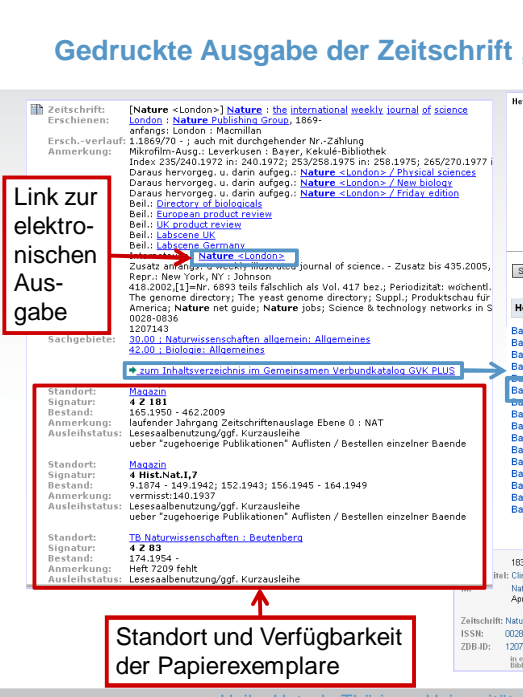
Gesuchte Zeitschrift **gedruckt**

Ihre Aktion gefiltert suchen [und] (Titelanfänge [TAF]) nature | [Filtereinstellungen](#)

- Nature <London> / Cancer update London : Nature Publ. Group, 2001-
- Nature <London> / New biology London : Macmillan, 1971-1973
- La Nature <Paris> : science-progrès Paris, 1873-1962
- Nature <London> London [u.a.] : Nature Publishing Group, 1869-
- Nature <London> London : Nature Publishing Group, 1869-

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Gedruckte Ausgabe der Zeitschrift „Nature“



Inhaltsverzeichnisse aller Hefte

Jahrgang

Heft

Artikel

Hinweis zum elektronischen Volltext

Link zur elektronischen Ausgabe

Standort und Verfügbarkeit der Papierexemplare

Zeitschrift: Nature <London>] Nature : the international weekly journal of science
 London : Nature Publishing Group, 1869-
 anfangs: London : Macmillan
 Ersch.-verlauf: 1. 1869/70 ; auch mit durchgehender Nr.-Zählung
 Mikrofilm-Ausg.: Leverkusen : Bayer, Kekulé-Bibliothek
 Index 235/240.1972 in: 240.1972; 253/258.1975 in: 258.1975; 265/270.1977
 Daraus hervorgeg. u. darin aufgeq.: Nature <London> / Physical sciences
 Daraus hervorgeg. u. darin aufgeq.: Nature <London> / New biology
 Daraus hervorgeg. u. darin aufgeq.: Nature <London> / Friday edition
 Beil.: [European product review](#)
 Beil.: [UK product review](#)
 Beil.: [Labscene UK](#)
 Beil.: [Labscene Germany](#)

zum Inhaltsverzeichnis im Gemeinsamen Verbundkatalog GVK PLUS

Magazin
 Standort: 4 2 181
 Signatur: 165.1950 - 462.2009
 Bestand: laufender Jahrgang Zeitschriftenausgabe Ebene 0 : NAT
 Anmerkung: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe
 Ausleihstatus: über "zugehörige Publikationen" Auflisten / Bestellen einzelner Bände

Magazin
 Standort: 4 Hist.Nat.I,7
 Signatur: 9.1874 - 149.1942; 152.1943; 156.1945 - 164.1949
 Bestand: vermisst:140.1937
 Anmerkung: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe
 Ausleihstatus: über "zugehörige Publikationen" Auflisten / Bestellen einzelner Bände

TB Naturwissenschaften - Beutenker
 Standort: 4 2 83
 Signatur: 174.1954 -
 Bestand: Heft 7209 fehlt
 Anmerkung: Lesesaalbenutzung/ggf. Kurzausleihe

Heft

Suchen: 2010

Band 463, Heft 7284
 Band 464, Heft 7285
 Band 464, Heft 7286
 Band 464, Heft 7287
 Band 464, Heft 7289
 Band 464, Heft 7291
 Band 464, Heft 7292
 Band 464, Heft 7293
 Band 465, Heft 7294
 Band 465, Heft 7295
 Band 465, Heft 7296
 Band 465, Heft 7297
 Band 465, Heft 7298
 Band 465, Heft 7299

61. Addition: Jura-food junkies
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.652-653

62. Genomics: DNA packaging unraveled
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.652-653

63. Climate science: No solar fix
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.652-653

64. ...
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.649-651

65. A new row to hoe
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.650-651

66. The human genome at the
 In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.649-651

67. Fischer et al. reply
 / Fischer, Julia. - In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.E2

68. FT0 effect on energy demand versus food intake
 / Opelman, Jeroen. - In: Nature, ISSN 0028-0836, Bd. 464 (2010), 7289, S.E1


1838796307
 Heft: Climate science: No solar fix
 Nature <London> - London : Nature Publishing Group, ISSN 0028-0836, ZDB-ID 1207143, Bd. 464.2010, 7289 (1. Apr.), S. 652-653, images, 1 S.

Zeitschrift: Nature : the international weekly journal of science. - London : Nature Publishing Group, 1869-
 ISSN: 0028-0836
 ZDB-ID: 1207143

THULB - LINKING

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Ausgabe der Zeitschrift „Nature“



Elektronische Ressource
 [Elektronische Ressource]
 Zeitschrift: Nature <London> Nature : international weekly journal of science
 Erschienen: London (u.a.) : Nature Publishing Group, 1869-
 anfangs: London : Macmillan
 Online-Ressource
 Ersch.-verlauf: 1.1869/70 - ; auch mit durchgehender Nr.-Zählung
 Anmerkung: www.nature.com
 Druckausg.: [Nature <London>](http://www.nature.com)
www.nature.com

ISSN: 1474-6687
 ZDB-ID: 14194298
 Schlagwörter: *Naturwissenschaften / Zeitschrift / Online-Publikation
 Naturwissenschaften / Zeitschrift
 30.00 Naturwissenschaften allgemein: Allgemeines
 44.00 Medizin: Allgemeines
 52.00 Biologie: Allgemeines
 Regensburger Verbund-Klassifikation: EL1827 ; EL1809 ; EL1824
 Mehr zum Thema: [DFG Nationalisierungen](#)

Link: <http://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:5:1-63888-p0010-7>

Verfügbarer Zeitraum
 Volltextzugriff: [Nationalisierungs-Jg. 1 \(1869\) - Jg. 462, H. 7275 \(2009\)](#) | (gef. Wert von der max)
[Jg. 1, H. 1 \(1869\) -](#)
 auch gedruckt vorhanden

Link zur gedruckten Ausgabe
[Druckausg.: Nature <London>](#)


Heft
 Climate science: No solar fix p.652
 doi:10.1038/464465a
 Full Text | PDF (219k)

Artikel in PDF
[Carbon light catcher](#)

Jahrgang
 01 April 2010: 464 (7289): 649 - 804
 18 March 2010: 464 (7287): 325 - 456
 11 March 2010: 464 (7286): 141 - 316
 4 March 2010: 464 (7285): 10 - 132
 25 February 2010: 463 (7284): 999 - 1112

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB - Übersicht



- ✓ • Kataloge
 - Suche nach Büchern gedruckt und elektronisch
 - Suche nach Zeitschriften gedruckt und elektronisch
- Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- Fachdatenbanken
- ThULB-Linking
- Ausleihe (Orts- und Fernleihe)
- Lexika (Auswahl)
- Wörterbücher

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Die Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB)



- Gemeinschaftsarbeit von gegenwärtig 603 Bibliotheken
- aus 10 Ländern:
 - Deutschland, Österreich, Tschechien, Slowakei, Schweiz, Italien, Kroatien, Polen, USA, Japan
- Enthält (Stand 17. April 2015)
 - 80.720 Titel
 - 49.311 kostenlos zugängliche Fachzeitschriften
 - 15.388 reine Online-Zeitschriften
 - 83.460 Aggregatorzeitschriften
(Werden als Datenbanken in der Gesamtheit zentral eingespielt, d.h. sie werden nicht einzeln angepasst und die Ampelschaltung **kann** falsch sein)

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Suchmöglichkeiten für Zeitschriften

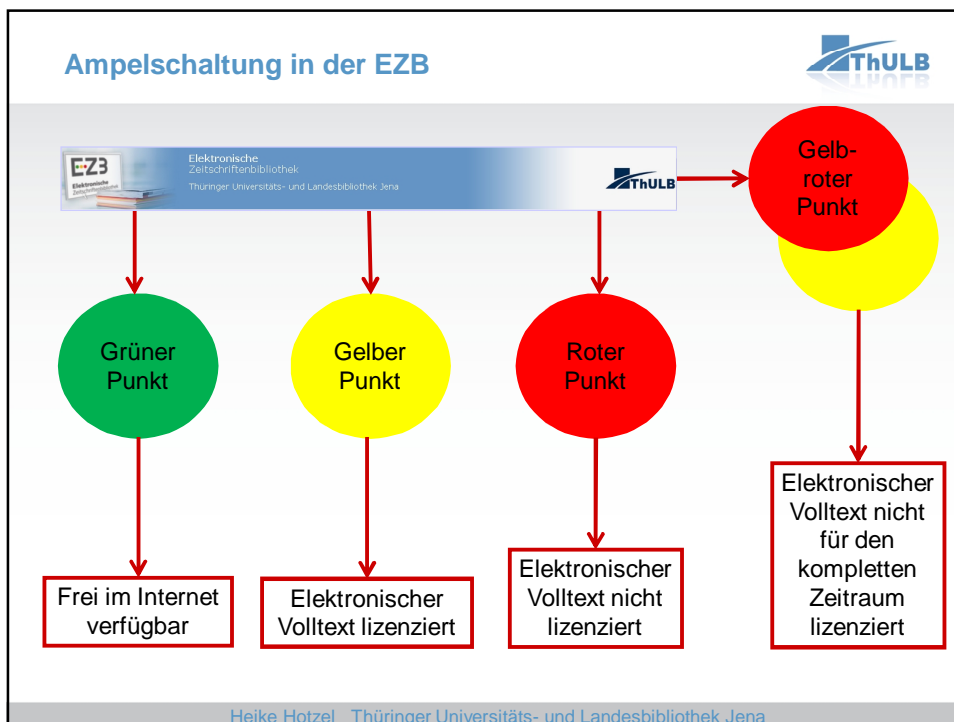


The screenshot shows the ThULB website interface with the following elements:

- Navigation:** KONTAKT & SERVICE, SUCHEN & FINDEN, BESTELLEN & AUSLEIHEN, WIR ÜBER UNS, A-Z
- Search Bar:** ThULB Suche ...
- Content Area:**
 - LITERATURFORSCHUNG IN MEDIZINISCHEN DATENBANKEN
 - 5. LANGENMÄCHT DER WISSENSCHAFTEN – NEUE ENTDECKUNGEN ZUR 2NDEN LUTHERAUSGABE
 - SCHULUNGSANGEBOT ZU LITERATURVERWALTUNG
 - RECHERCHE ONLINE-KATALOG
 - THÜRINGER UNIVERSITÄTS- UND LANDESBIBLIOTHEK JENA
 - UNIVERSITÄT JENA
 - RECHERCHE ONLINE-KATALOG
 - THÜRINGER UNIVERSITÄTS- UND LANDESBIBLIOTHEK JENA
 - UNIVERSITÄT JENA
 - RECHERCHE ONLINE-KATALOG
 - THÜRINGER UNIVERSITÄTS- UND LANDESBIBLIOTHEK JENA
 - UNIVERSITÄT JENA
- Table: Zeitschriftenliste nach Fachgebiet**

Fachgebiet	Anzahl
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	2569
Angewandte Linguistik	6596
Angewandte Linguistik	1091
Archäologie	662
Architektur, Baugeneuer- und Vermessungswesen	1366
Bildungsgeschichte	367
Biologie	4054
Chemie und Pharmazie	2467
Elektronik, Meß- und Regelungstechnik	1225
Energie, Umweltschutz, Raumfahrt	1755
Ernologie (Nähr- und Vitaminkunde)	1329
Geographie	1616
Geowissenschaften	1954
Germanistik, Neuhochdeutsche Philologie, Sprachwissenschaft	374
Geschichte	3614
Informatik	3361
Information-, Buch- und Bibliothekswesen, Schrift- und Handschriftenkunde	1360
Klassische Philologie, Byzantinistik, Mittelalterliche und neoplatonische Philologie, Neologie	422
Kunsthistorie	1073

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena



Suche in der EZB

Zeitschriften
Zeitschriftensuche
Liste nach Fachgebiet
Liste nach Alphabet

Titelwort(e)
Titelanfang
Schlagwort(e)
Verlag
ISSN
Eingabedatum ab...
Letzte Änderung
ZDB-Nummer

Suche einschränken

Zeitschriftensuche
Geben Sie bitte im folgenden Formular verschiedene Kriterien zu Ihrer gesuchten Zeitschrift ein. Informationen über verschiedene Suchmöglichkeiten finden Sie in der Hilfe zur EZB.
Hinweis: Sie können hier nicht nach Zeitschriftenartikeln suchen.

Erweiterte Suche nach Zeitschriften

Suchkriterien
Titelwort(e)
ISSN
Verlag

Treffer pro Seite: 50

Fachgebiete einschränken
Auswahl an Fachgebieten:
Biologie
Chemie und Pharmazie
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik

Ihre Auswahl:
Alle Fachgebiete

Eingabe löschen Suche starten

Die Volltexte der Zeitschriften sind
 (mit Unkennwort) frei zugänglich
 für Angehörige der Universität Jena freigeschaltet
 nur für einen Teil der erschienenen Jahrgänge zugänglich
 nicht zugänglich, Inhaltsverzeichnis und Abstracts sind meistens frei

Einstellung der Ampelfarben möglich

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Möglichkeiten in der EZB

The screenshot shows the EZB search interface. On the left, there are navigation menus for 'Zeitschriften' (Journals) and 'Bibliothek' (Library). The 'Zeitschriften' menu is expanded to show 'Liste nach Fachgebiet' (List by subject), which is highlighted with a blue box. Below this, a table lists various subject areas and their corresponding number of journals. A blue box highlights 'Geowissenschaften' with the number '1954'. On the right, a search results page for 'Chemie der Erde / Geochemistry' is shown. A blue box highlights the journal title, and another blue box highlights the 'Nationallizenzen' (National licenses) section, which indicates that full-text versions are available for certain years. A red box highlights the 'Informationen zur Zeitschrift' (Journal information) section, which provides detailed metadata about the journal.

Fachgebiet	Anzahl
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	2599
Indogermanistik, Auereuropäische Sprachen und Literaturen	
Allgemeines, Fachübergreifendes	6086
Arbeitsk. Amerikanistik	1291
Archäologie	953
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	1766
Bildungsgeschichte	357
Biologie	4934
Chemie und Pharmazie	2467
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	1225
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	1751
Ethnologie (Volks- und Völkerkunde)	1329
Geschichte	3914
Informatik	3391
Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Schrift- und Handschriftenkunde	1392
Klassische Philologie, Byzantinistik, Mittelalterliche und neugriechische Philologie, Neulatein	420
Kunstgeschichte	1573

Geowissenschaften 1954

Chemie der Erde / Geochemistry

Informationen zur Zeitschrift

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Titel in der EZB

The screenshot shows a detailed record for the 'European Journal of Inorganic Chemistry'. The record includes information about online and print availability, general information, and a title history. Red boxes and arrows highlight specific features: 'Link zu Bestandsangaben der gedruckten Zeitschrift' (Link to inventory information of the printed journal) points to the 'Print-Verfügbarkeit' section; 'Lizenzierte Zeiträume' (Licensed periods) points to the 'Nationallizenzen' section; 'Verlag' (Publisher) points to the 'Wiley-Blackwell - STM' entry; 'Titelhistorie' (Title history) points to the 'Titelhistorie' section; and 'Zeitraum der Volltextausgaben' (Period of full-text editions) points to the 'erste Volltextausgabe' section.

Link zu Bestandsangaben der gedruckten Zeitschrift

Lizenzierte Zeiträume

Verlag

Titelhistorie

Zeitraum der Volltextausgaben

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Weitere Möglichkeiten in der EZB

Suchen mit Zeitschriftentitel-abkürzungen

Erweiterte Suche

Zeitschriftenliste nach Fachgebiet

Fachgebiet	Anzahl
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	2599
Indogermanistik, Außereuropäische Sprachen und Literaturen	6086
Allgemeines, Fachübergreifendes	1291
Anglistik, Amerikanistik	953
Archäologie	1766
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	357
Bildungsgeschichte	4934
Biologie	2467
Chemie und Pharmazie	1225
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	1751
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	1329
Erziehung, Pädagogik und Pädagogik	1078
Geographie	1954
Historische Linguistik	374
Indianistik	3914
Interdisziplinäre Studien	3391
Schrift- und Buchwissenschaft	1392
Slavistik	420
Spanische und neugriechische Sprachen	1573

Zugang	Titel
○ ● ○	Journal of the American Chemical Society
○ ● ○	Journal of the American Oil Chemists' Society (JAOCS; Formerly Journal of Oil and Fat Industries ; Oil and Fat Industries ; Oil and Soap)
○ ○ ●	Journal of the American Society of Brewing Chemists ASBC journal
○ ● ○	Journal of the Electrochemical Society (JES) (formerly: Transactions of the Electrochemical Society, Transactions of the American Electrochemical Society)

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB - Übersicht

- ✓ • Kataloge
- ✓ • Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- Fachdatenbanken
- ThULB-Linking
- Ausleihe (Orts- und Fernleihe)
- Lexika (Auswahl)
- Wörterbücher

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Fachdatenbanken im Datenbankinformationssystem DBIS

Datenbanken

↓

Datenbank-Infosystem (DBIS)
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek

Schnelle Suche

Wahl der Fachliste...

Fachgebiete	Anzahl
Allgemein / Fachübergreifend	674
Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft	126
Anglistik, Amerikanistik	139
Archäologie	58
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen	49
Biologie	245
Chemie	102
Elektrotechnik, Mess- und Regelungstechnik	19
Energie, Umweltschutz, Kerntechnik	44
Ethnologie (Völker- und Kulturstudien)	55
Geographie	70
Geowissenschaften	122
Germanistik	162
Geschichte	327
Informatik	32
Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Handschriftenkunde	71
Klassische Philologie	75
Kunstgeschichte	83
Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Fischereiwirtschaft, Hauswirtschaft, Ernährung	109
Maschinenwesen, Werkstoffwissenschaften, Fertigungstechnik, Bergbau und Huttenwesen, Verkehrstechnik, Feinwerktechnik	34
Mathematik	31
Medien- und Kommunikationswissenschaften, Publizistik, Film- und Theaterwissenschaft	117
Medizin	232

...oder direkte Eingabe des Namens der Datenquelle, wenn bekannt ist, z.B. SciFinder, Römpp usw.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Fachdatenbanken in DBIS – Topdatenbanken

Geowissenschaften 122

↓

Datenbank-Infosystem (DBIS)
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek

Schnelle Suche

Fachgebiet: Chemie

Auswahl

Sortierung der Ergebnisse: alphabetisch

Die Datenbank ist ...

- CD-ROM/DVD-Datenbank
- Uninetz
- frei im Web
- deutschlandweit frei zugänglich (DFG-geförderte Nationallizenz)

TOP-Datenbanken (4 Treffer) Zugang

GEO-LEO	frei im Web	
GeoRef	Uninetz	
SciFinder (Chemical Abstracts)	Uninetz	
Web of Science	Uninetz	

Wichtigste Datenbanken für das ausgewählte Fachgebiet werden der Auswahl immer vorangestellt.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Fachdatenbanken in DBIS – alphabetische Sortierung

Geowissenschaften 122

Datenbank-Infosystem (DBIS)
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek

Home Katalog E- Zeitschriften Digitale Bibliothek Fachinformation Schulungen

Schnelle Suche Fachgebiet: Chemie

Erweiterte Suche Auswahl Sortierung der Ergebnisse

Die Datenbank ist ...

- CD-ROM/DVD-Datenbank
- Uninetz
- frei im Web

Gesamtangebot (122 Treffer)

	Zugang
AGU Journals	Uninetz U
Alaska & Polar Periodical Index	frei im Web F
American Offshore Whaling Voyages: A Database	frei im Web F
Antarctic Bibliography	frei im Web F
Aquaculture Compendium	deutschlandweit frei D
Arctic Science and Technology Information System	frei im Web F
Atlas of Canada	frei im Web F
Australian Stratigraphic Units Database	frei im Web F
Base des tables météorologiques de la Société royale de médecine	frei im Web F
Bentonite & Tonstein Bibliography	frei im Web F
Bibliografia de Ge...	frei im Web F

Alphabetische Sortierung aller Treffer

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Fachdatenbanken in DBIS – Sortierung nach Datenbanktyp

Geowissenschaften 122

Datenbank-Infosystem (DBIS)
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek

Home Katalog E- Zeitschriften Digitale Bibliothek Fachinformation Schulungen

Schnelle Suche Fachgebiet: Geowissenschaften

Erweiterte Suche Auswahl Sortierung der Ergebnisse

Die Datenbank ist ...

- Uninetz
- frei im Web
- deutschlandweit frei zugänglich (DFG-geförderte Nationallizenz)

Bitte beachten Sie die Nutzungsbedingungen und Copyrights/Verlages/Herausgeber!

TOP-Datenbanken (4 Treffer)

- GEO-LEO
- GeoRef
- SoRinder (Chemical Abstracts)
- Web of Science

Aufsatzdatenbank (11 Treffer)

- AGU Journals
- BioOne / BioOne Online Journals Archiv
- China Academic Journals / Archiv
- GEODOK
- GEOPHOLA
- GeoRef

Aufsatzdatenbank (11)

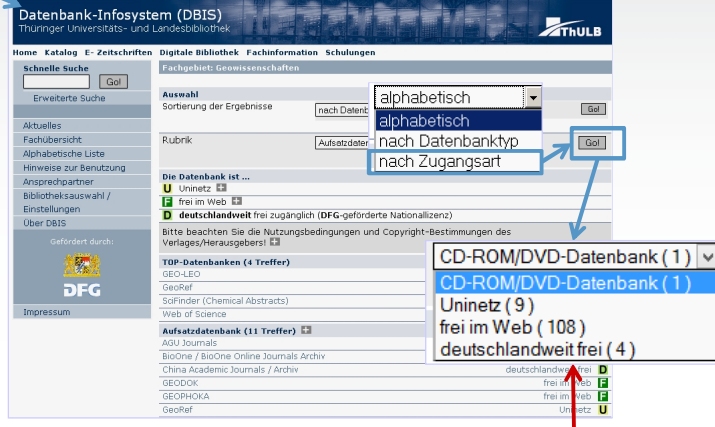
- Bestandsverzeichnis (2)
- Bilddatenbank (1)
- Fachbibliographie (22)
- Faktdatenbank (9)
- National- Regionalbibliographie (1)
- Portal (6)
- Volltextdatenbank (12)
- Wörterbuch, Enzyklopädie, Nachschlagewerk (11)

Sortierung aller Treffer nach Datenbanktyp

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Fachdatenbanken in DBIS – Sortierung nach Zugangsart

Geowissenschaften 122



Sortierung nach aller Treffer Zugangsart

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB - Übersicht

- ✓ • Katalog
- ✓ • Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- ✓ • Fachdatenbanken
- ThULB-Linking
- Ausleihe (Orts- und Fernleihe)
- Lexika (Auswahl)
- Wörterbücher

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wie kommt der Volltext an die bibliographische Angabe?

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

ThULB-Linking mit Serial Solution

Alle von der ThULB lizenzierte oder wichtige freie Datenbanken

Alle von der ThULB abonnierte Zeitschriften bzw. Zeitschriftenpakete

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Verlinkung der Datenbanken mit den Volltexten (2)



- Nur wenn die Datenbanken von der Seite der ThULB angewählt werden (<http://www.thulb.uni-jena.de/>), sind sie automatisch über die Verlinkungssoftware mit den Volltexten verknüpft.



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Verlinkung kann abhanden kommen




- Beim Setzen von Links für die gern benutzten Datenbanken auf dem eigenen Rechner, um direkt und schnell in die Datenbanken zu gelangen, kann diese Verlinkung verloren gehen!
- Um diese Verlinkung nicht zu gefährden, ist es nötig, die Datenbanken immer von den Seiten der ThULB aufzurufen.

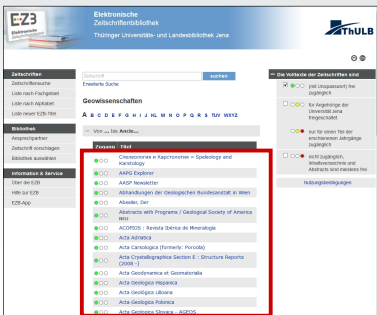
Datenbank-Infosystem (DBIS)		Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek	
Home Katalog E-Zeitschriften Digitalisatbibliothek Fachinformations- Schulungen			
Schwelle Suche		Fachschnittstelle	
Erweiterte Suche		Anzahl	
Altkalender	Allgemein / Fachübergreifend	678	
Fachbereich	Allgemein und fachspezifische Sprach- und Literaturwissenschaft	131	
Alphabetische Liste	Anglistik, Amerikanistik	146	
Hinweise zur Benutzung	Archäologie	56	
Anspruchskriterien	Architektur, Baugemeinschaft und Vermessungswesen	42	
Bibliothekswiki /	Biologie	232	
Einstellungen	Chemie	108	
Über DBIS	Balnetztechnik, Mess- und Regelungslehre	37	
	Energie, Umwelttechnik, Landtechnik	33	
	Ethnologie (Völker- und Völkerkunde)	33	
	Biographie	33	
	Gewissenslehren	33	
	Gemälden-, Niederländische Philologie, Standortverlei	33	
	Geographie	33	
	Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Handschriftenkunde	33	
	Klassische Philologie	33	
	Kunstgeschichte	33	
	Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Fischereiwirtschaft, Hauswirtschaft, Ernährung	108	
	Mechanikwissenschaften, Werkstoffwissenschaften, Fertigungstechnik, Bergbau und Hüttenwesen, Verkehrstechnik, Fernwerktechnik	37	
	Mathematik	33	
	Medien- und Kommunikationswissenschaften, Publizistik, Film- und Theaterwissenschaft	121	
	Medizin	253	

Bei Auswahl der Datenbank über DBIS bleibt die Verlinkung mit den Volltexten erhalten.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

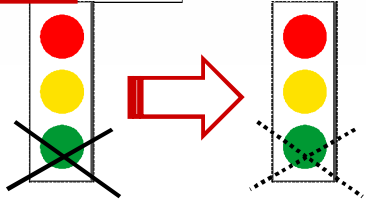
Verlinkung – *nicht* eingebundene Zeitschriften






Nicht eingebunden:
Zeitschriften mit Ampelschaltung GRÜN
(frei im Internet zugängliche Titel)

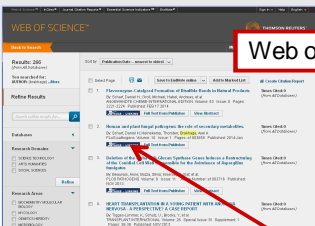
Ausnahme:
Einbindung großer, zusammengefasster Pakete von grün geschalteten Zeitschriften
Beispiel: JOAI.org



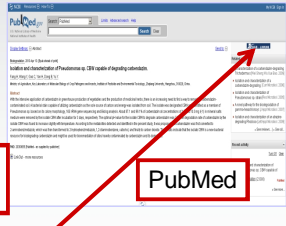
Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Verlinkung nach der Recherche – sichtbar und wirksam






Web of Science

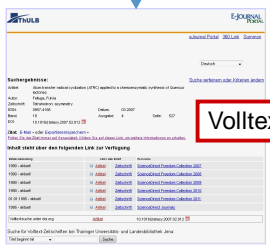


PubMed

Verlinkung zum Volltext ist aktiviert



Hinter diesem Button verbirgt sich die Verlinkungssoftware, die zu den elektronischen Volltexten führt.



Volltextangebote

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Verlinkung nach der Recherche – unsichtbar und trotzdem wirksam



- Der ThULB-Linking-Button ist in einigen Datenbanken **nicht** zu finden:
Beispiele:
 - SciFinder
 - CAB Abstracts
 - Biological Abstracts
 - Georef
 - Reaxys
- Verknüpfung von der Datenbank zum Volltext ist trotzdem aktiv.
- Bildschirmanzeige: z.B. „Fulltext“ oder „Full Text“

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Verlinkungswischenseite



Suchergebnisse:

Artikel: Atom transfer radical cyclization (ATRC) applied to a chemoenzymatic synthesis of Quercus lactones
 Autor: Felbja, Flavia
 Zeitschrift: Tetrahedron: asymmetry
 ISSN: 0957-4166 Datum: 03.2007
 Band: 18 Ausgabe: 4 Seite: 527
 DOI: 10.1016/j.tetasy.2007.02.012

Zitat: E-Mail oder Exportieren/ Speichern
 Prüfen Sie das Zitat immer auf Genauigkeit. Klicken Sie auf dieses Link, um weitere Informationen zu erhalten.

Inhalt steht über den folgenden Link zur Verfügung

Artikel	Zeitschrift	FreiOpen
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect FreeOpen Collection 2007
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect FreeOpen Collection 2008
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect FreeOpen Collection 2009
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect FreeOpen Collection 2010
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect FreeOpen Collection 2011
Artikel	Zeitschrift	ScienceDirect Journals

10.1016/j.tetasy.2007.02.012

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Hinter diesen Links verbergen sich Lizenzen der ThULB, soweit vorhanden

Nach einer Recherche wird immer diese Zwischenseite beim ThULB-Linking generiert.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Zwischenseite – Volltext elektronisch vorhanden

Suchergebnisse:

Artikel: Atom transfer radical cyclization (ATRC) applied to a chemoenzymatic synthesis of Quercetin
 Autor: Falgairette, Fabrice
 Zeitschrift: Tetrahedron: asymmetry
 ISSN: 0957-0584
 Band: 18
 Datum: 03.2007
 Ausgabe: 4
 Seite: 527
 DOI: 10.1016/j.tet.2007.02.012

Inhalt steht über den folgenden Link zur Verfügung

Datenabdeckung	Links wie folgt	Periode
1980 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Freedom Collector 2007
1990 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Freedom Collector 2008
1990 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Freedom Collector 2009
1990 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Freedom Collector 2010
01.01.1995 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Freedom Collector 2011
1995 - aktuell	Artikel Zeitschrift	ScienceDirect Journals

Suche für Volltext-Zeitschriften bei Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena
 Titel beginnt mit

Nach Klicken auf „Full Text“ können je nach Verlag unterschiedliche Seiten geladen werden, z.B. eine Seite mit den bibliographischen Angaben oder andere Übersichtsseiten des Verlags. Hier bedarf es der Orientierung auf der angebotenen Seite, doch oft wird Volltext nach Klicken auf den Link sofort als PDF oder html geladen.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Zwischenseite – Volltext elektronisch nicht sofort vorhanden

Suchergebnisse:

Artikel: Modeling berillio- and cadmium exchange processes and porewater distributions in a seasonally hypoxic sediment: evidence for massive phosphate release by «BiogeoS-6»
 Autor: Dale, A. W.
 Zeitschrift: Biogeosciences
 ISSN: 1726-4170
 Datum: 2013
 Band: 10
 Ausgabe: 2
 Seite: 629
 DOI: 10.5194/bg-10-629-2013

Inhalt steht über den folgenden Link zur Verfügung

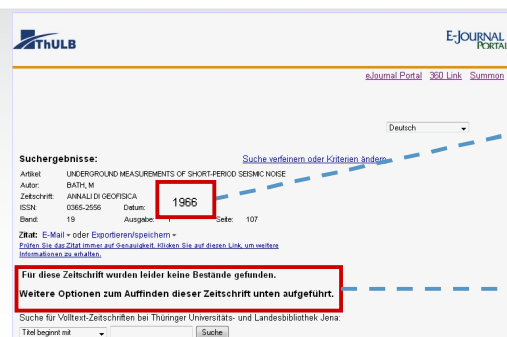
Datenabdeckung	Links wie folgt	Periode
2004 - aktuell	Zeitschrift	Open Access Journals
2004 - aktuell	Zeitschrift	Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Suche für Volltext-Zeitschriften bei Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena
 Titel beginnt mit

Für Zeitschriften, die nicht mit dem Volltext verlinkt sind, wo der Volltext dennoch vorhanden ist: der entsprechende Artikel muss nun noch im Archiv der Zeitschrift herausgesucht werden.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Zwischenseite – Volltext gedruckt vorhanden



1 Treffer
Suche verfeinern

●○○ Annals of Geophysics (Annali di Geofisica)

Volltext frei zugänglich: ●○○ Jg. 36 (1993) –...

auch gedruckt vorhanden! ●●●

Allgemeine Angaben zur Online-Ausgabe der Zeitschrift:

Titel: Annals of Geophysics (Annali di Geofisica)
Verlag: Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Fachgruppe(n): Geowissenschaften
Schlagwort(e): Geophysik
P-ISSN(s): 1593-5213
ZDB-Nummer: 2410939-3
erste Volltextausgabe: Jg. 36 (1993)
Homepage(s): <http://www.annalsofgeophysics.eu/>
Erscheinungsweise: Volltext, Online und Druckausgabe
Kosten: kostenlos

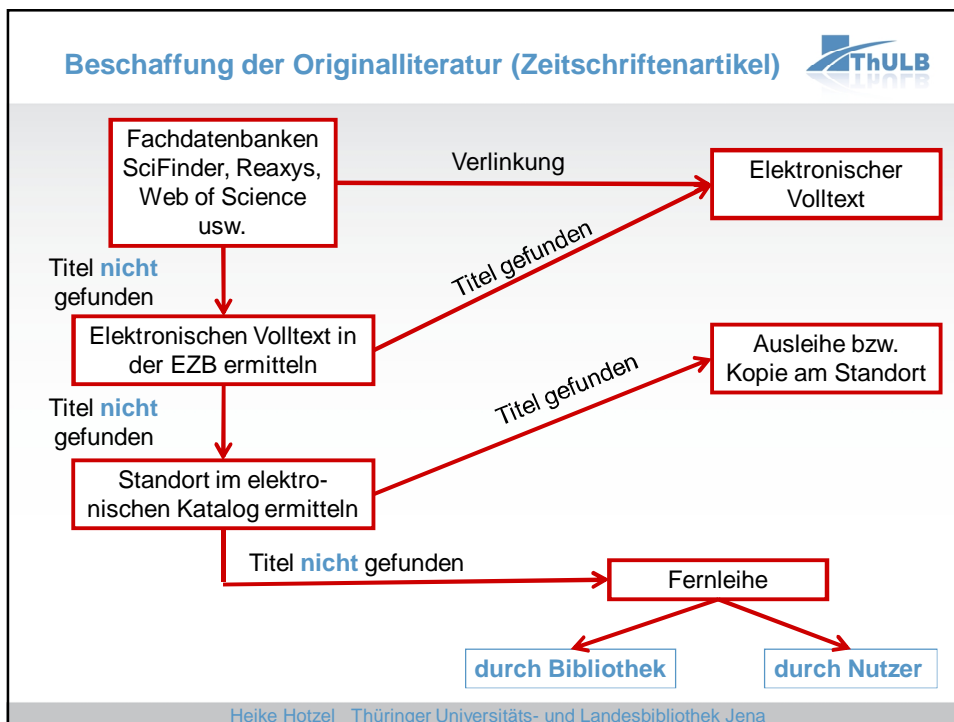
auch gedruckt vorhanden: ●●●
(Quelle: ZDB)

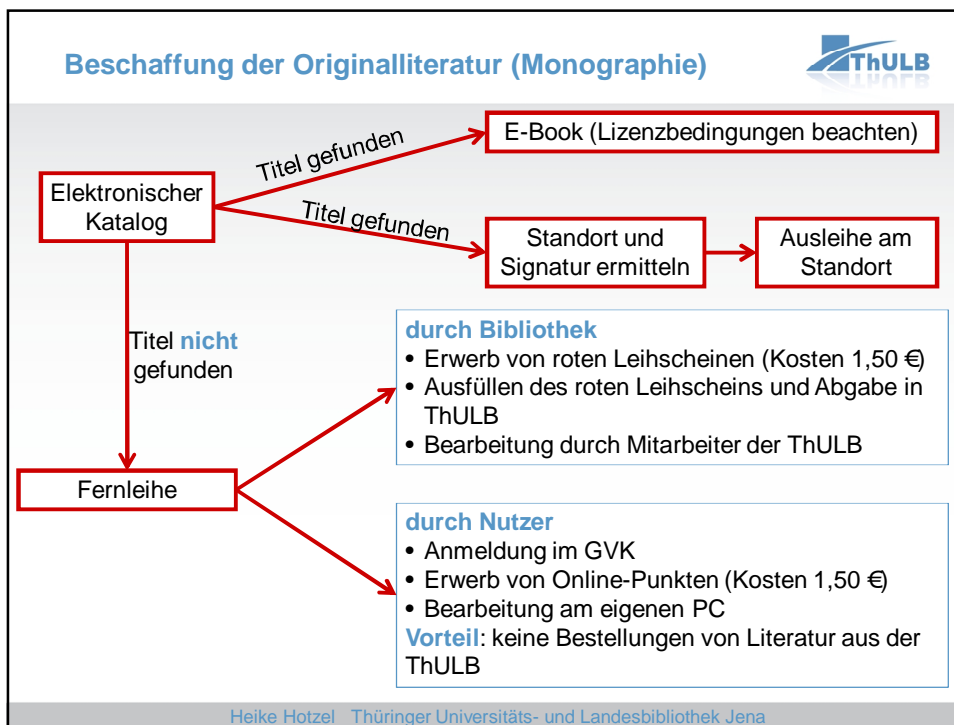
Titel: Annali di geofisica
Bestand: 1.1948 - 34.1991 ●●●
Grundsignatur: 8 Z 9005

Titel: Annali di geofisica
Bestand: 1954; 1972 ●●●
Grundsignatur: 8 Z 9005: Suppl.
Standort: Jena ThULB // Mag

Wenn **KEINE** Verlinkung vorhanden ist:
zuerst Suche in der EZB!
Wenn gesuchter Zeitraum nicht elektronisch
verfügbar:
Hinweis vorhanden: in Print verfügbar

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena





Wichtige Links zum Nachlesen

Home Page

A - Z

Ausleihe und Rückgabe

Fernleihe und Dokumentlieferdienste

<http://www.thulb.uni-jena.de/Ausleihe.html>

<http://www.thulb.uni-jena.de/fernleihe.html>

AUSLEIHE & RÜCKGABE

WAS KANN ICH AUSLEIHEN UND WIE LANG?

Medien aus dem Regalbestand und den Leihbeständen der Teilbibliotheken sind mit einer Laufzeit von bis zu 8 Wochen ausleihbar. Medien aus dem Fernbestand der Teilbibliotheken und dem Leihbestand der Teilbibliotheken sind mit einer Laufzeit von 4 Tagen.

Von der Ausleihe sind Reservierungen und Zuhaltungen, ältere Literatur, Lexika und Sonderdrucke.

Für Ausleihen von Regalbeständen ist vorab eine Buchung über unseren Online-Katalog erforderlich. Der Antrag ist Online-fähig. Bitte beachten Sie, dass die Medien, die Sie bestellen, im Regalbestand der Teilbibliothek vorhanden sind und für die Nutzung zur Verfügung stehen. In einem Regalbestand sind die Medien nicht verfügbar, wenn sie in der Teilbibliothek reserviert sind oder wenn sie in der Teilbibliothek reserviert sind und in der Teilbibliothek reserviert sind.

In dem Online-Reservierungssystem können Sie überprüfen, ob Sie die benötigten Medien zur Verfügung haben.

WIE KANN ICH VERLÄNGERN?

- online über Ihr Benutzerkonto
- persönlich an der Zentrale Ausleihe bzw. in den Teilbibliotheken
- telefonisch unter (03641) 340-210

Es sind bis zu drei Verlängerungen ohne Vorlage der Medien möglich. Nicht verlängert sind Reservierungen und durch andere Nutzer vorrührende Medien.

WIE KANN ICH VORBESTELLEN, WENN DAS BENOΤIGTE EXEMPLAR AUSGELEIHT IST?

Vorbestellungen können die Mitarbeiter der Zentrale Ausleihe bzw. in den Teilbibliotheken entgegennehmen.

WIE UND WO KANN ICH ZURÜCKGEBEN?

REGALBESTAND

Bitte geben Sie die Medien dort ab, wo Sie sie entlehnt haben. Sie können die Medien auch durch ein anderes Präzium zurückgeben bzw.

LEIHE DER MEDIENBESTÄNDE

Im Bibliotheksregalbestand sind die Teilbibliothek-Gemeinschaften und in der Teilbibliothek Rechte, Wertstoffe- und Sachverhalte, nicht jedoch im Regalbestand eine Medienleihe für die Verfügung, die nach anderen Öffnungsregeln der Ausleihe genutzt werden kann.

Die Rückgaben sind täglich möglich, die Rückgabe der Medien erfolgt mit dem Tag der Einreichung. Bitte geben Sie die ausgeliehenen Medien, DVD's etc., vollständig mit allen Folgerückgaben, die bei der Nutzung entstandene Beschädigungen zeigen Sie bitte an der Ausleihe ab.

FERNLEIHE UND DOKUMENTLIEFERDIENSTE

Literatur, die weder in der ThULB noch in anderen jenseitigen Bibliotheken vorhanden ist, kann über die Fernleihe aus anderen Bibliotheken bestellt werden.

WIE KANN ICH PER FERNLEIHEBESTELLEN?

... ONLINE

Ihre erste Anlaufstelle für die Suche nach der gewünschten Literatur ist der GVK, der Online-Katalog des Gemeinsamen Bibliotheksverbundes (GBV). Im GVK-Plus finden Sie zusätzlich Zeitschriftenaufsätze, jedoch ist dieser nur im Netz der Friedrich-Schiller-Universität bzw. via VPN verfügbar.

Da im GVK oder GVK-Plus gefundene Medien können Sie online bestellen. Voraussetzung ist die Einrichtung eines Fernleihekontos und der Erwerb der entsprechenden Fernleiheberechtigungen gegen eine Gebühr. Wenden Sie sich dazu an die Mitarbeiter im Multimediale Arbeitsbereich im Bibliotheksaufbau (Ebene 1, Montag bis Freitag von 9:00 bis 17:00 Uhr, Samstag von 10:00 bis 17:00 Uhr).

Sollte die gewünschte Literatur im GVK nicht vorhanden oder nicht bestellbar sein, wird Ihre Anfrage zur verbindlichen Fernleihe weitergeleitet.

... KONVENTIONELL

Falls die Bestellung nicht online ausgeführt werden kann, nutzen Sie bitte einen roten Fernleihechein, der ebenfalls im Multimediale Arbeitsbereich erhältlich ist. Bitte geben Sie den ausgefüllten Fernleihechein an der Zentrale Information im Bibliotheksaufbau ab.

WAS KOSTET DIE FERNLEIHE?

Pro Band oder kopiertem Aufsatz (bis 20 Seiten) wird gemäß der Thüringer Verwaltungskostenordnung eine Gebühr von 1,50 EUR erhoben. Erworben Fernleiheberechtigungen werden in Ihrem Fernleihekonto eingetragene oder als rote Leihscheine ausgebildet. Die Bestellung erfolgt bar geldlos mit dem Benutzerausweis.

Für Mitarbeiter der Friedrich-Schiller-Universität Jena gelten besondere Bestimmungen.

WELCHE ALTERNATIVEN GIBT ES?

Falls Sie Zeitschriftenaufsätze oder Bücher sehr kurzfristig benötigen, können Sie sich diese von den Dokumentlieferdiensten subito oder Getinfo direkt zuschicken lassen (bis nicht über die ThULB). Die Preise sind abhängig von Umfang und Bearbeitungszeit, entsprechend den Entgelttarifungen der jeweiligen Liefer-Bibliotheken. Wenn Sie das erste Mal bestellen, müssen Sie sich beim jeweiligen Dienstleister registrieren.

NOCH FRAGEN?

Dann setzen Sie sich mit uns in Verbindung (Online).

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB – Übersicht



- ✓ • Katalog
 - Bücher gedruckt und elektronische
 - Zeitschriften gedruckt und elektronisch
- ✓ • Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- ✓ • Fachdatenbanken
- ✓ • ThULB-Linking
- ✓ • Ausleihe (Orts- und Fernleihe)
 - Lexika (Auswahl)
 - Wörterbücher

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wichtige Lexika im Angebot der ThULB (Biogeowiss)




Suche im OPAC:
 (wörterbuch or encyclo* or enzykl* or lexikon* or lexicon*) and
 (umwelt* or biogeo* or ökol* or ecol*)

suchen [und] [ALL] Alle Wörter ?


(wörterbuch or encyclo* or enzykl* or lexikon* or lexicon* or umwelt* or biogeo* or ökol* or ecol*) Suchen

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wichtige Lexika über DBIS (Biogewiss)




Suche in DBIS aus Fachübersicht:
Fachgebiet Geowissenschaften und Biologie




Ausgewählte Beispiele:

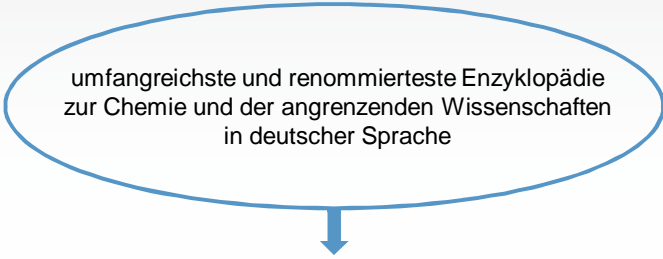
- Römpp
- Lexikon der Biochemie
- Lexikon der Biologie




Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online (1)









Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online (2)




umfangreichste und renommierteste Enzyklopädie zur Chemie und der angrenzenden Wissenschaften in deutscher Sprache

seit 1947 geprüftes und verlässliches Wissen



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online (3)




umfangreichste und renommierteste Enzyklopädie zur Chemie und der angrenzenden Wissenschaften in deutscher Sprache


seit 1947 geprüftes und verlässliches Wissen

Ca. 62.000 Stichwörter aus 5 verschiedenen Römpp-Lexika

- Biotechnologie und Gentechnik
- Chemie (mit Lacke und Druckfarben)
- Naturstoffe
- Lebensmittelchemie
- Umwelt- und Verfahrenstechnologie



Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena


Römpp Online (4) 

umfangreichste und renommierteste Enzyklopädie zur Chemie und der angrenzenden Wissenschaften in deutscher Sprache


seit 1947 geprüft und verlässliches Wissen

Ca. 62.000 Stichwörter aus 5 verschiedenen Römpp-Lexika

Ca. 200.000 Querverweise



Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online (5) 


umfangreichste und renommierteste Enzyklopädie zur Chemie und der angrenzenden Wissenschaften in deutscher Sprache

seit 1947 geprüft und verlässliches Wissen

Ca. 62.000 Stichwörter aus 5 verschiedenen Römpp-Lexika

Ca. 200.000 Querverweise

Ca. 12.000 Strukturformeln



Heike Hotzel | Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online - Suchtipps

Thieme Verlagsgruppe

Thieme RÖMPP

Startseite Suche Stichwortanzeige Über RÖMPP Zugang er

Suchtipps zum RÖMPP

Liebe Nutzer des RÖMPP, Im Folgenden haben wir für Sie einige Tipps zusammengestellt, mit denen Sie Ihre Suche auf Ihre Bedürfnisse anpassen können.

1. Verwenden Sie Suchoperatoren, um Ihre Suche zu verfeinern. Folgende Operatoren werden vom RÖMPP unterstützt:

AND, Leerzeichen	Es werden nur die Treffer ausgegeben, die alle Suchbegriffe enthalten (Bsp. Strom AND Wasser oder auch Strom Wasser).
OR	Es werden alle Treffer ausgegeben, die mind. einen der gesuchten Begriffe enthalten (Bsp. Strom OR Wasser)
Minuszeichen	Hiermit können Sie einen Suchterm ausschließen. Stichwörter, die den Begriff nach dem Minus enthalten, werden nicht angezeigt. Zwischen dem Minus und dem ausgeschlossenen Begriff darf kein Leerzeichen stehen (Bsp. Strom-Wasser)
*	Der Stern (*) steht für eine beliebige Anzahl beliebiger Zeichen, den Sie an beliebiger Stelle setzen können (Bsp. Alk* findet Alkan, Alken, Alkin, Alkohol etc.)
?	Das Fragezeichen können Sie anstelle genau eines Zeichens verwenden (Bsp. Alk?n findet Alkan, Alken und Alkin)
„Text“	Das Einfassen eines Suchbegriffs zwischen Anführungszeichen führt zu einer exakten Suche nach genau dieser Zeichenfolge (Bsp. „Strom aus Wasser“).

2. Die Suche im RÖMPP unterscheidet nicht zwischen Klein- und Großschreibung. Großbuchstaben werden generell wie Kleinbuchstaben behandelt.

Ihr RÖMPP Team

Im RÖMPP suchen

Suchen

Tipps zur Suche

http://rzblx10.uni-regensburg.de/dbinfo/detail.php?bib_id=thulb&colors=&ocolors=&lett=fs&tid=0&titel_id=991

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römpp Online - Suche

Thieme Verlagsgruppe

Thieme RÖMPP

Startseite Suche Stichwortanzeige Über RÖMPP Zugang erwerben Logout

Im RÖMPP suchen

bioremediation

Suchen

KONTAKT UND SUPPORT

Helpdesk

3 Ergebnisse

- Rhamnolipide**
 Martin G. Peter, letzte Aktualisierung: Juni 2014
 vor allem in Waschmitteln, in der Kosmetik und in der **Bioremediation** von Metallionen und Kohlenwasserstoffen zu sehen., In Pflanzen und Tieren...
- Mikrobielle Bodendekontaminierung**
 Peter Weiland, letzte Aktualisierung: Mai 2004
 Wiley-VCH: Weinheim, (1994) Crawford, R. L.; Crawford, D. L., Hrsg., **Bioremediation: Principles and Applications**, Cambridge University Press: Cambridge, (1996) Hupke, K,...
- Morpholin**
 RÖMPP-Redaktion, letzte Aktualisierung: März 2011
 Venables, W. A.; Knapp, J. S., In Biological Degradation and **Bioremediation** of Toxic Chemicals, Chaudhry, G. R., Hrsg., Dioscorides Press: Portland,...

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Römp Online – Ergebnisanzeige (1)

3 Ergebnisse

- Rhamnolipide**
Martin G. Peter, letzte Aktualisierung: Juni 2014
vor allem in Waschmitteln, in der Kosmetik und in der **Bioremediation** von M Kohlenwasserstoffen zu sehen... In Pflanzen und Tieren...
- Mikrobielle Bodendekontaminierung** →
- Morpholin**
RÖMPP-Redaktion, letzte Aktualisierung: März 2011
Venables, W. A.; Knapp, J. S., In *Biological Degradation and Bioremediation* Chaudhry, G. R., Hrg., Dioscorides Press: Portland,...

Mikrobielle Bodendekontaminierung

Bearbeitet von: **Peter Weiland**

(auch mikrobielle Bodensanierung, Bioremediation). Bezeichnung für Verfahren, bei denen durch Aktivierung der Bodenmikroflora (über hundert Arten verschiedener Bakterien, Pilze und Hefen) oder Einsatz speziell gezüchteter Mikroorganismen organische Bodenverunreinigungen abgebaut werden. Der Abbau erfolgt unter aeroben Bedingungen oder durch **Denitrifikation**, wobei die abbauenden Mikroorganismen die Schadstoffe als Kohlenstoff- und Energie-Quelle nutzen und zu CO₂ veratmen.

Bei den Bodenverunreinigungen, die vorwiegend durch **Altlasten** (Gaswerke, Kalkereien, Ölraffinerien, stillgelegte **Ueponien**) sowie durch Transportunfälle und schadhafte Rohrleitungen entstanden sind, handelt es sich überwiegend um aliphatische und aromatische Kohlenwasserstoffe (**Alkane, BTXE, polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Chlorkohlenwasserstoffe (CKW)** und andere Organika wie Alkohole, Aldehyde, Ester und Ketone.

Die meisten dieser Stoffe können von der Bodenmikroflora abgebaut werden, sofern eine ausreichende Sauerstoff-Versorgung erfolgt. Zu den wichtigsten Mikroorganismen zählen Bakterien der Gattungen *Pseudomonas*, *Alcaligenes*, *Arthrobacter*, *Micrococcus*, *Vibrio*, *Brevibacterium* und *Corynebacterium*, Pilze der Gattungen *Phanerochaete* (siehe *Phanerochaete chrysosporium*) und *Sporobolomyces* sowie Hefen der Gattungen *Candida* und *Rhodotorula*. Sind Kohlenwasserstoffe die Kohlenstoff-Quellen, so werden aliphatische Kohlenwasserstoffe besser als aromatische, langkettige (>9 C-Atome) besser als kurzkettige, gesättigte besser als ungesättigte und geradkettige besser als verzweigte Kohlenwasserstoffe abgebaut. Mit zunehmender Zahl deaktivierender Substituenten, wie Halogen-, Sulfo- oder Nitro-Gruppen, nimmt die Abbaubarkeit ab.

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

- Autor des Beitrags
- Beitrag drucken
- Verweisungen auf andere Einträge

Römp Online – Ergebnisanzeige (2)

Mikrobielle Bodendekontaminierung

Bearbeitet von: **Peter Weiland**

(auch mikrobielle Bodensanierung, Bioremediation). Bezeichnung für Verfahren, bei denen durch Aktivierung der Bodenmikroflora (über hundert Arten verschiedener Bakterien, Pilze und Hefen) oder Einsatz speziell gezüchteter Mikroorganismen organische Bodenverunreinigungen abgebaut werden. Der Abbau erfolgt unter aeroben Bedingungen oder durch **Denitrifikation**, wobei die abbauenden Mikroorganismen die Schadstoffe als Kohlenstoff- und Energie-Quelle nutzen und zu CO₂ veratmen.

Bei den Bodenverunreinigungen, die vorwiegend durch **Altlasten** (Gaswerke, Kalkereien, Ölraffinerien, stillgelegte **Ueponien**) sowie durch Transportunfälle und schadhafte Rohrleitungen entstanden sind, handelt es sich überwiegend um aliphatische und aromatische Kohlenwasserstoffe (**Alkane, BTXE, polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Chlorkohlenwasserstoffe (CKW)** und andere Organika wie Alkohole, Aldehyde, Ester und Ketone.

Die meisten dieser Stoffe können von der Bodenmikroflora abgebaut werden, sofern eine ausreichende Sauerstoff-Versorgung erfolgt. Zu den wichtigsten Mikroorganismen zählen Bakterien der Gattungen *Pseudomonas*, *Alcaligenes*, *Arthrobacter*, *Micrococcus*, *Vibrio*, *Brevibacterium* und *Corynebacterium*, Pilze der Gattungen *Phanerochaete* (siehe *Phanerochaete chrysosporium*) und *Sporobolomyces* sowie Hefen der Gattungen *Candida* und *Rhodotorula*. Sind Kohlenwasserstoffe die Kohlenstoff-Quellen, so werden aliphatische Kohlenwasserstoffe besser als aromatische, langkettige (>9 C-Atome) besser als kurzkettige, gesättigte besser als ungesättigte und geradkettige besser als verzweigte Kohlenwasserstoffe abgebaut. Mit zunehmender Zahl deaktivierender Substituenten, wie Halogen-, Sulfo- oder Nitro-Gruppen, nimmt die Abbaubarkeit ab.

GLIEDERUNG

- > Verfahren und Einteilung
- > ex-situ-Verfahren
- > in-situ-Verfahren
- > Bioventing-Verfahren
- > Literatur
- > Übersetzungen

Literatur:

[1] Kiehne, M.; Buchholz, R., In *Neue Techniken der Bodenreinigung*, Hamburger Berichte, Stegmann, R., Hrg.; Economica Verlag: Bonn, (1996); Bd. 10, S.423.

[2] Mann, V. G.; Sinder, C.; Pfeifer, F.; Klein, J., In *Neue Techniken der Bodenreinigung*, Hamburger Berichte, Stegmann, R., Hrg.; Economica Verlag: Bonn, (1996); Bd. 10, S.435.

[3] Scholz, J.; Schwedes, J.; Müller, B. G.; Deckwer, W.-D., *Chem. Ing. Tech.*, (1998) **70**, 438.

Agathos, S. N.; Reineke, W., Hrg., *Biotechnology for the Environment: Soil Remediation*, Kluwer Academic: Dordrecht, (2002)

Alef, K., *Biologische Bodensanierung*, Wiley-VCH: Weinheim, (1994)

Crawford, R. L.; Crawford, D. L., Hrg., *Bioremediation: Principles and Applications*, Cambridge University Press: Cambridge, (1996)

Hupke, K., *Optimierung der mikrobiellen Reinigung mineralölkontaminierter Böden in statischen und durchmischten Systemen*, Hamburger Berichte, Verlag Abfall: Stuttgart, (1998); Bd. 15

Margesin et al., *Praxis der mikrobiellen Bodensanierung*, Springer: Wien, (1996)


Rehm-Read (2.) **10**, 1-507

letzte Aktualisierung: Mai 2004

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

- Übersetzungen:**
- E microbial soil decontamination
 - F décontamination microbienne du sol
 - I decontaminazione microbica del suolo
 - S descontaminación microbiana del suelo


Elektronische Angebote der ThULB – Übersicht




- ✓ **Katalog**
 - Bücher gedruckt und elektronische
 - Zeitschriften gedruckt und elektronisch
- ✓ **Elektronische Zeitschriftenbibliothek**
- ✓ **Fachdatenbanken**
- ✓ **ThULB-Linking**
- ✓ **Lexika (Auswahl)**
- **Wörterbücher**

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

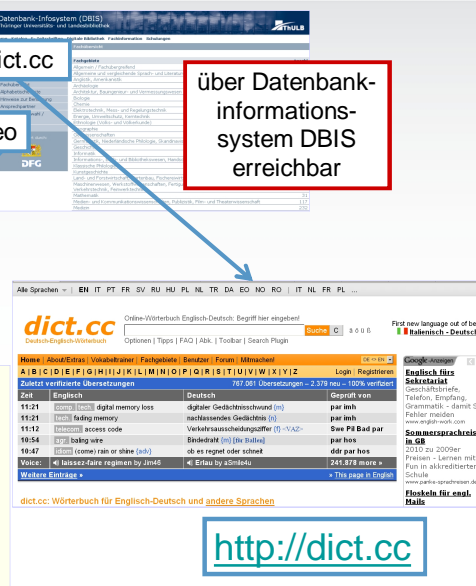
Wichtige Wörterbücher – freie Internetquellen







über internen Suchschlitz bei Mozilla Firefox erreichbar

<http://dict.leo.org>




über Datenbanksystem DBIS erreichbar

<http://dict.cc>

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wichtige Wörterbücher – freie Internetquellen

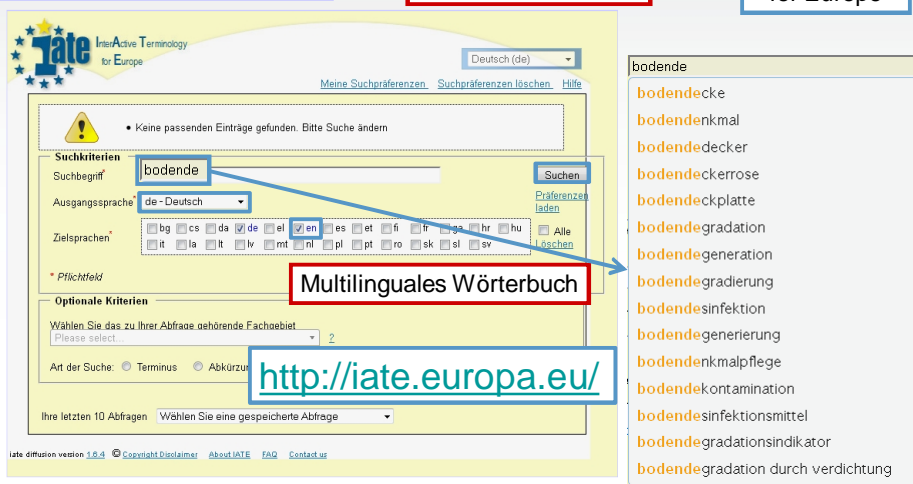


Interactive Terminology for Europe

Webseite Titel: IATE
 Recherché starten: <http://iate.europa.eu/>
 Verfügbar: frei im Web
 Inhalt: IATE vereinigt die bestehenden Terminologie-Datenbanken der EU-Übersetzungsdienste (Eurodicautom (Commission), TIS (Council), Europe (EP), Eurolexis (Translation Centre), COCTERM (Court of Auditors)). Die Datenbank dient zur Übersetzung EU-spezifischer Begriffe in die verschiedenen Amtssprachen.

über Datenbank-informationssystem DBIS erreichbar

Interactive Terminology for Europe




Multilinguales Wörterbuch

<http://iate.europa.eu/>

Heike Hotel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wichtige Wörterbücher – freie Internetquellen

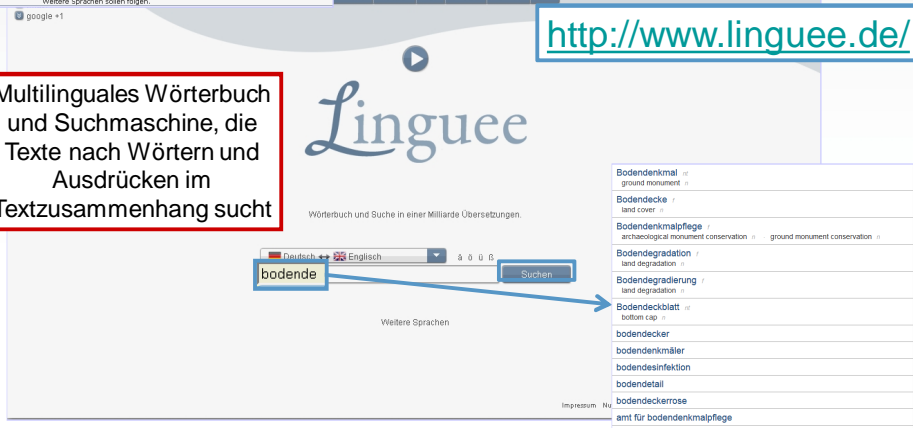


Linguee

Weitere Titel: Linguae.de
 Das Web als Wörterbuch
 Recherché starten: <http://www.linguee.de/>
 Verfügbar: frei im Web
 Inhalt: Der böhmische Internetdienst Linguae macht es möglich, nach Übersetzungen von Wörtern und Textstellen im Satzzusammenhang zu suchen. Für das schnelle Suchen, Finden und Darstellen der Übersetzungen wurde eine bislang weltweit einzigartige Technologie entwickelt. Ein Computerprogramm analysiert das Internet, extrahiert übersetzte Webseiten und bewertet deren Qualität. Neben professionell übersetzten Webseiten von Unternehmen, Organisationen und Universitäten werden auch zweisprachige Texte wie z. B. Patentschriften, EU-Dokumente oder wissenschaftliche Veröffentlichungen berücksichtigt. Linguae ist besonders nützlich, wenn man professionelle Texte in einer Fremdsprache formulieren muss und nach speziellen Vokabeln und Wendungen aus dem Berufsumfeld sucht. Linguae stellt in den 100 Millionen von übersetzten Texten zudem viele andere Volltexte bereit, die wiederum nicht zu finden sind. Mit Stand August 2011 wird Linguae in den Sprachpaaren Englisch - Deutsch, Englisch - Spanisch, Englisch - Französisch und Englisch - Portugiesisch angeboten. Weitere Sprachen sollen folgen.

über Datenbank-informationssystem DBIS erreichbar

Linguee



Multilinguales Wörterbuch und Suchmaschine, die Texte nach Wörtern und Ausdrücken im Textzusammenhang sucht

<http://www.linguee.de/>

Heike Hotel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Wichtige Wörterbücher – freie Internetquellen



Multilingual Thesaurus of Geosciences

Wortart: MULTRES
 EuroGeoSurvey - Multilingual Thesaurus for the Geoscience
 Recherche starten: <http://mot.kielikone.fi/mot/gtk/>
 Verfügbar: frei im Web
 Inhalt: Dieses Wörterbuch übersetzt geowissenschaftliche Begriffe in die Sprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch und Finnisch. Der multilinguale Thesaurus basiert auf der Printausgabe des "Multilingual Thesaurus of Geosciences".

über Datenbank-
informationssystem
DBIS erreichbar

Multilingual Thesaurus
of Geosciences


<http://mot.kielikone.fi/mot/gtk/netmot.exe?motportal=80>



Übersetzung von
geowissenschaftlichen
Begriffen in viele Sprachen


Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Elektronische Angebote der ThULB - Übersicht

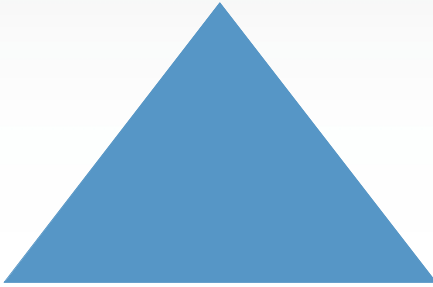


- ✓ • Katalog
 - Bücher gedruckt und elektronische
 - Zeitschriften gedruckt und elektronisch
- ✓ • Elektronische Zeitschriftenbibliothek
- ✓ • Fachdatenbanken
- ✓ • ThULB-Linking
- ✓ • Lexika (Auswahl)
- ✓ • Wörterbücher


Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Übersicht 

Bibliotheken
mit konventionellen Angeboten ✓
und
elektronischen Angeboten ✓

Vielfalt des **Internet**  Strukturierte **Datenbanken**

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bewertung der Information aus dem Internet 

- Kostenlos
- Schnelle Ergebnisse
- Mehrwert durch Experimentierfreudigkeit
- **Aber:**
 - Unstrukturiert
 - Unvollständig
 - Qualitativ nicht einschätzbar:
private und unseriöse Information neben wissenschaftlichen Artikeln
und offiziellen Bekanntmachungen
 - Keine Verlässlichkeit für spätere Wiederauffindbarkeit durch ständige
Veränderungen
 - Zeitfresser bei ungeübtem Umgang:
„...1 -10 Ergebnisse von 44.400.000 Ergebnissen“
 - Google ist ein Börsenunternehmen
 - Manipulierte Suchen (Mogellinks mit Eigenbezug)
 - Werbung, Spam, Teaser, Viren

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bewertung der Information aus Datenbanken



- Teuer
- Erklärungsbedürftig
- Bringen Literaturnachweise statt Originalartikel
- **Aber:**
 - Strukturierte Informationen:
 - Suchbar nach formalen Angaben (Autor, Zeitschriftentitel, Erscheinungsjahr, ...)
 - Suchbar nach inhaltserschließenden Angaben: Titel des Artikels, Schlagworte, Thesaurusbegriffe, ...
 - Verlässliche Information – Hersteller zeigt sich verantwortlich für Inhalte und dauerhafte Verfügbarkeit
 - Qualitativ hochwertige Information durch systematische Auswertung der wichtigsten Publikationen des Fachgebiets
 - Durch Verlinkung mit Volltexten und Einbindung von Literaturverwaltungssoftware sehr komfortabel

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

Bewertung der Information aus Bibliotheken



- Bedarfsgerechtes und strukturiertes Angebot
- Verknüpfung der Vorteile des Internets mit den Vorteilen der kommerziellen Datenbanken:
 - Angebot von interessanten und geprüften Quellen aus dem Internet
 - Erwerb von wichtigen Datenbanken
 - Erwerb von wichtigen Volltexten (Papier und elektronisch)
 - Erwerb von wichtiger Software (z. B. Literaturverwaltung)
- Zusammenarbeit von Bibliotheken (EZB, Kataloge, Fachportale, ...)
- Hilfsbereite Mitarbeiter

Heike Hotzel Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena

