

Online-Tutorials

LOTSE an der TIB/UB Hannover

Dr. Janna Neumann

AG Informationskompetenz im GBV

14.02.2013



Informationskompetenz im Netz?

Online Tutorials

- Was ist Informationskompetenz?
 - Informationsbedarf erkennen
 - Informationen
 - ermitteln
 - beschaffen
 - organisieren und evaluieren
 - effektiv nutzen
- Informationskompetenzvermittlung im Onlinezeitalter?
 - Online-Tutorial



www.informationskompetenz.de



Bildnachweis: tccu.net

„Ein [...] Online-Tutorial ist ein interaktives, multimediales Lernprogramm, das auf Basis eines fundierten inhaltlichen und mediendidaktischen Konzepts Informationskompetenz [...] vermittelt und dabei hinsichtlich des Lerneffekts potenziell für sich allein bestehen kann [...] - Pfeffer, J. 2005



Lotse Kurzportrait

Übersicht

- LOTSE = Library Online Tour and Self Paced Education
- <http://lotse.uni-muenster.de/>
- Online Angebot deutschsprachiger Bibliotheken
- Informationen und Tipps zum wissenschaftlichen Recherchieren und Arbeiten
- Ermöglicht individuelles Arbeiten / Selbststudium

Lotse Kurzportrait

Einstieg

LOTSE

LOTSE

GetInfo
FACHINFORMATIONEN FÜR TECHNIK
UND NATURWISSENSCHAFTEN

Home

Home Chemie | Münster, ULB

Wegweiser zur

1. Angebote Ihres Fachs auswählen

Fachübergreifend

- Belgien Luxemburg
- Buchwissenschaft
- Chemie
- Elektrotechnik
- Ethnologie / Volkskunde
- Geographie
- Geschichte
- Hispanistik
- Italianistik
- Medizin
- Musikwissenschaft
- Niederlandistik / NL-Studien
- Pädagogik
- Philosophie
- Physik
- Politikwissenschaft
- Psychologie
- Slavistik
- Sozialwissenschaften
- Theologie
- Wirtschaftswissenschaften

- Literatur recherchieren und beschaffen
- Adressen und Kontakte finden
- Auf dem Laufenden bleiben
- Fakten suchen und nachschlagen
- Arbeiten schreiben und veröffentlichen
- Videos und Quiz
- Materialien & Tipps
- Glossar
- (fachliche) Fragen? E-Mail-Kontakt

Literatur recherchieren und beschaffen

- Bibliotheken
- Strategien zur Literatursuche
- Literaturnachweise verwalten
- Kataloge, Datenbanken und Co
- Evaluierung der Suchergebnisse
- Publikationen und Medien beschaffen



Chemie

- Forschungsprojekte
- Neuerscheinungen
- Aktuelle Nachrichten, Neuigkeiten
- Informationsdienste
- Blogs
- Social Media
- Termine
- Bibliotheken
- Hochschulen
- Forschungseinrichtungen
- Fachgesellschaften
- Archive, Museen
- Behörden
- Firmen, Verlage
- Studium und Beruf

Auf dem Laufenden bleiben

Adressen und Kontakte finden

Arbeiten schreiben und veröffentlichen

- Literaturnachweise verwalten
- Literatur zitieren
- Abschlussarbeit
- Dissertation
- Zeitschriftenartikel, Reviews
- Verlage
- Im Internet veröffentlichen

- Lexika, Nachschlagewerke
- Statistiken
- Patente, Normen
- Gesetze, Verordnungen
- Biographien
- Fachportale
- Suche im Internet

Fakten suchen und nachschlagen

Die Technische Informationsbibliothek ist die Deutsche Zentrale Fachbibliothek für Technik sowie Architektur, Chemie, Informatik, Mathematik und Physik.

TIB | TECHNISCHE
INFORMATIONSBIBLIOTHEK


Lotse Kurzportrait

Inhalt und Struktur

- Wegweiser im Informationsdschungel
 - Modularer Aufbau (Fach-/Ortsauswahl und Themengebiete)
 - Auswahl fachlich und lokal relevanter Informationen

- Vertiefende Themenvideos

Von den Suchbegriffen zur Literatur: Thematische Literatursuche II
(<http://lotse.uni-muenster.de/tutorial/suchstrategien2.htm>)




Inhalt:

- 📄 Was brauche ich, wo suche ich? (2:16 min)
- 📄 Wie kombiniere ich meine Suchbegriffe? (4:19 min)
- 📄 ... (2:58 min)

- Materialien/Skripte

Skripte zu den Tutorials

Suchstrategien



- 📄 Skript "Thematische Literatursuche" (pdf, 437 KB)
 - Was suchen Sie - Thema analysieren
 - Was brauchen Sie - Literaturbedarf festlegen
 - Wo suchen Sie - Passende Suchinstrumente finden
 - Wie suchen Sie - Suche durchführen
 - Sichten und Modifizieren
- 📄 Tabelle zum Erstellen einer Wortliste

- Quiz

Fragen zum Bereich "Suchstrategien"



Thematische Literatursuche

Thematische Literatursuche

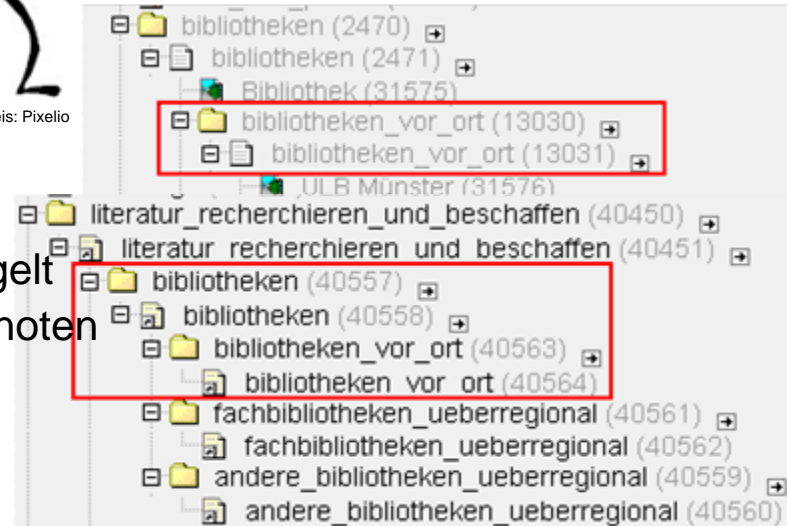
Lotse Kurzportrait

Wer, wie, was?

- Zielgruppe
 - Studierende
 - Wissenschaftler
 - Bibliotheken (Nutzerberatung)
- Technische Rahmenbedingungen
 - CMS – ContextFlow
 - Originalknoten in Fachsträngen gespiegelt
 - Fachliche Bearbeitung in sog. Spiegelknoten
- Lotse Kooperationskonzept
 - Lotse Kooperationsvertrag
 - Fach-/Lokal- und Gesamtedaktion
 - Kooperative und überreg. Zusammenarbeit
 - Beitragsberechnung nach Punktesystem



Bildnachweis: Pixelio



Bildnachweis: uwe-otto.de

Lotse an der TIB/UB Hannover

Chemie und Ingenieurwissenschaften

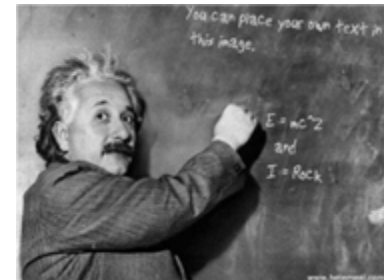
- Chemie
 - Neues Fach in Lotse
 - Inhalte aus ViFaChem/Chem.de
 - Online seit Mai 2012
- Ingenieurwissenschaften
 - Ersetzt Elektrotechnik
 - Umfasst alle Gebiete der technischen Ausbildung
 - Inhalte aus ViFaTech
 - Online seit Ende Januar 2013
- Weitere
 - Physik benötigt Fachredakteur
 - Aktualisierung/Erweiterung der Inhalte (ViFaPhys)
 - Personalressourcen



Bildnachweis: Chem.de



Bildnachweis: Flickr



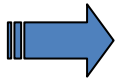
Bildnachweis: www.hetemeel.com

Lotse an der TIB/UB Hannover

Lokalredaktion

Aktueller Stand:

- noch keine Einbindung
- kein konkreter Zeitplan




Mangel an personellen, finanziellen und technische Voraussetzungen (Schnittstelle)

Lotse an der TIB/UB Hannover Lokalredaktion

TIB/UB TECHNISCHE
INFORMATIONSBIBLIOTHEK
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
HANNOVER

Technische Informationsbibliothek
Universitätsbibliothek Hannover

Deutsch | English



Startseite

Wussten Sie schon... ?


- » **Neu in der Bibliothek? Online Anmeldung**
- » **Semesterapparate einrichten**
- » Die Fachspezifische Suche
- » Zugriff außerhalb des Campus
- » Volltextversorgung und Dokumentlieferung in der TIB

Literatursuche

Schnellsuche im Katalog:

Standorte

- » Standortübersicht
- » Haus 1 (technische und naturwissenschaftliche Fächer)
- » Haus 2 (Außenmagazin Rethen)
- » FBK (Pädagogik, Philologie, Recht, Wirtschaft)
- » FB Sozialwissenschaften/Bereichsbibliothek Geschichte und Religionswissenschaft



Aktuell

Wegen einer Personalversammlung wird die Bibliothek am Dienstag, den 19. Februar 2013 erst um 12:00 Uhr (Haus 2 um 13:00 Uhr) geöffnet.

21.01.13


- » [Cybercience 2.0 - Wie Twitter, Facebook und Wikis die Wissenschaft verändern](#)

16.01.13

- » [Open-Access-Publikationsfonds der Leibniz Universität Hannover eingerichtet. Jetzt Anträge stellen!](#)

19.12.12

- » [FBK Lesesaal Rechtswissenschaften wieder geöffnet](#)



Beratung und Service

- » Anmeldung
- » Ausleihe und Fernleihe
- » Rückgabe und Fristverlängerung
- » Auskunft und Beratung
- » Neu in der Bibliothek
- » Informationsmaterialien
- » Digitales Publizieren
- » Kostenpflichtige Lieferdienste


Lernraum TIB/UB

- » Schulungen und Führungen
- » Lernmaterialien
- » Literaturverwaltung
- » eLearning Helpdesk
- » Arbeitsplätze
- » Weitere Lernraumangebote in der LUH

Über uns

- » Bibliotheksprofil
- » Universitätsarchiv Hannover
- » Spezialsammlungen
- » Kontakte und Ansprechpartner
- » Die TIB/UB von A bis Z
- » Stellenangebote
- » Ausbildung
- » Presse
- » Technische Informationsbibliothek (TIB)

interne Websitensuche



Lotse an der TIB/UB Hannover Lokalredaktion

Startseite > Lernraum TIB/UB > Lernmaterialien

Schnellsuche im Katalog

Benutzerkonto abfragen

Literatursuche

Katalog

Fachspezifisch suchen

Fachdatenbanken

Elektronische Zeitschriften

E-Books

E-Dissertationen

Semesterapparate

Weitere Kataloge

TIB/UB

Standorte und Öffnungszeiten

Über uns

Lernraum TIB/UB

- Schulungen und Führungen
- Lernmaterialien
- Literaturverwaltung
- eLearning Helpdesk
- Arbeitsplätze
- Weitere Lernraumangebote in der LUH

Beratung und Service

- Anmeldung
- Ausleihe und Fernleihe
- Rückgabe und Fristverlängerung
- Auskunft und Beratung
- Neu in der Bibliothek
- Informationsmaterialien
- Digitales Publizieren

Lernmaterialien

Um Ihnen die Nutzung der Bibliothek zu erleichtern bieten wir Ihnen Videocasts von 2-3 Minuten Dauer, sowie Tutorials zu unterschiedlichen Themen und Dienstleistungen der TIB/UB an.

[TIB/UB für Einsteiger](#)
Ilias-Tutorial - Dauer: ca. 10 Minuten
[Ilias-Quiz "TIB/UB für Einsteiger"](#)

[Wie finde ich Literatur im Katalog der TIB/UB?](#)
Videocast - Dauer: 2:46 Minuten

[Was bietet mir das Benutzerkonto?](#)
Videocast - Dauer: 3:22 Minuten

[Wie finde ich einen Zeitschriftenartikel in der TIB/UB?](#)
Videocast - Dauer: 4:48 Minuten

[Wie bestelle ich Literatur über Fernleihe?](#)
Videocast - Dauer: 3:46 Minuten

[Fachspezifische Suche in der TIB/UB](#)
Videocast - Dauer: 5:18 Minuten

Tutorials zur Recherche

- [Der Weg zur Facharbeit](#)

Mit den folgenden Tutorials können Sie ganz schnell die wichtigsten Instrumente zur Informations- und Literaturrecherche Ihres Faches kennenlernen.

- [Anglistik/Amerikanistik](#)
- [Chemie](#)
- [Erziehungswissenschaften](#)
- [Germanistik](#)
- [Geschichtswissenschaften](#)
- [Informatik](#)
- [Mathematik](#)
- [Physik](#)
- [Politikwissenschaften](#)
- [Religionswissenschaft](#)
- [Sozialwissenschaften](#)
- [Wirtschaftswissenschaften](#)

Weitere Videos

[Fachspezifische Suche](#)

[Unsere Datenbanken](#)

Unsere Filme finden Sie auch im You Tube Channel [TIB/UBnet](#)

LOTSE Videos

[Vom Thema zu den Suchbegriffen](#)


[Von den Suchbegriffen zur Literatur](#)

[Warum sind Fachbibliographien nützlich?](#)

[Wesentliche Schritte](#)

[Extras und Bearbeitung von Trefferlisten](#)

[Zur Übersicht](#)



Lotse an der TIB/UB Hannover Lokalredaktion

Startseite > Fachspezifisch suchen

Schnellsuche im Katalog

Benutzerkonto abfragen

Literatursuche

Katalog

Fachspezifisch suchen

Anschaffungsvorschlag
Zugriff außerhalb des Campus

Fachdatenbanken

Elektronische Zeitschriften

E-Books

E-Dissertationen

Semesterapparate

Weitere Kataloge

TIB/UB

Standorte und Öffnungszeiten

Über uns

Lernraum TIB/UB

Beratung und Service

Anmeldung

Ausleihe und Fernleihe

Rückgabe und Fristverlängerung

Auskunft und Beratung

Neu in der Bibliothek

Informationsmaterialien


Digitales Publizieren

Kostenpflichtige Lieferdienste


Fachspezifisch suchen


Chemie


Chemie - Alle Quellen



E-Tutorial: [Informationskompetenz für Chemie](#) 

[SciFinder](#)

[Datenbanken](#) 

[Elektronische Zeitschriften](#) 

[Informationsportal.Chem.de](#) 

 [Lotse Chemie](#) 

Chemie - Gezielte Suche im Katalog

Suchbegriff (optional)
Die Eingabe eines Suchbegriffs ist optional. Sie können die Suche außerdem auf ein Thema oder bestimmte Dokumente und Zeiträume einschränken.

Thema

<input type="checkbox"/> Chemie allgemein	<input type="checkbox"/> Analytische Chemie
<input type="checkbox"/> Physikalische Chemie	<input type="checkbox"/> Anorganische Chemie
	<input type="checkbox"/> Organische Chemie

Dokumenttyp / Publikationsform

<input type="checkbox"/> Bücher (print)	<input type="checkbox"/> letzte 3 Jahre
<input type="checkbox"/> E-Books	<input type="checkbox"/> letzte 5 Jahre
<input type="checkbox"/> Lehrbücher (print)	
<input type="checkbox"/> Lehrbücher (E-Books)	
<input type="checkbox"/> Zeitschriften	
<input type="checkbox"/> Elektronische Zeitschriften	

Errscheinungsjahr

<input type="checkbox"/> letzte 3 Jahre
<input type="checkbox"/> letzte 5 Jahre

Sprache

<input type="checkbox"/> deutsch
<input type="checkbox"/> englisch


Neuerwerbungen


<input type="checkbox"/> 2 Monate
<input type="checkbox"/> 3 Monate

Standort

<input type="checkbox"/> Lesesäle Haus 1
--

Weiterführende Infos

Ansprechpartnerin:
Dr.rer.nat. Reinke Huhle 
Telefon: 0511 762-3420
Gebäude: Haus 1 (1102)
Raum: 0.11


Fakultät
[Naturwissenschaftliche Fakultät](#) 


Literaturstandort
[Lesesaal Chemie](#)


Verwandte Fachgebiete
[Chemische Technik](#)
[Biochemie](#)


Anschaffungsvorschläge
[Formular](#)


Wichtige Datenbanken

[Reaxys \(Beilstein, Gmelin\)](#) 

[Römpp Lexikon](#) 

[SciFinder](#) 

[Science of Synthesis](#) 

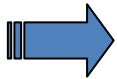
[Chem.de](#) 

Lotse an der TIB/UB Hannover

Lokalredaktion

Aktueller Stand:

- noch keine Einbindung
- kein konkreter Zeitplan



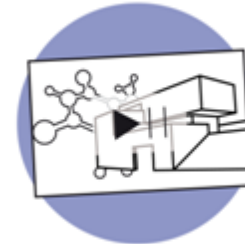
Mangel an personellen, finanziellen und technische Voraussetzungen (Schnittstelle)

Vorteile:

- Einbindung von Lotse in lokale IK Angebote/Schulungen
- Einbindung von lokalen Inhalten (LUH) in Lotse (erhöhte Sichtbarkeit)

Offene Fragen...?

- Lotse vs. Ilias-Tutorials
 - Ersatz oder Ergänzung?
- Multimedia Tutorials und Interaktivität
 - Was will/braucht der Nutzer?
- Finanzierung
 - Was kann eine UB finanzieren?
- Technik
 - Schnittstelle und CMS



Bildnachweis: Microsoft Corporation

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<lotse_stammdaten interface_version="1.0">
  <kategorien>
    <kategorie id="1">bibliotheken</kategorie>
    <kategorie id="2">kataloge</kategorie>
    ...
  </kategorien>
  <faecher>
    <fach id="FUE" pos="0">Fachübergreifend</fach>
    <fach id="ETH" pos="1">Ethnologie</fach>
  </faecher>
</lotse_stammdaten>
```

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

