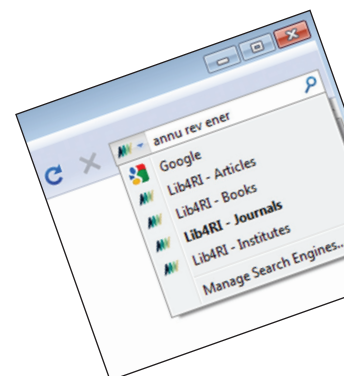


Lib4RI – UPDATE #04 Deutsch JANUAR 2012

Inhalt

- 1 Neue Angebote – Datenbanken, Zeitschriften, E-Books
- 2 Komfortabler Suchen – Tools und Tipps
- 3 Vernetzte Bibliotheken – Lib4RI in der Bibliothekslandschaft



Neue Angebote DATENBANKEN, ZEITSCHRIFTEN, E-BOOKS

Seit Anfang 2012 bietet Lib4RI den Nutzerinnen und Nutzern an Eawag, Empa, PSI und WSL neue Informationsressourcen an. Nachdem wir uns im vergangenen Jahr auf die Harmonisierung der Angebote an den vier Forschungsanstalten konzentriert hatten, konnten wir nun gezielt Lücken im Angebot identifizieren und schliessen. Grundlage dafür waren Anschaffungsvorschläge, Auswertungen zur Nutzung von Ressourcen und die Umfrage der Direktionen zu den wichtigsten Zeitschriften. Dies sind die neuen Angebote:

- Datenbanken
- Die *ASTM Standards and Engineering Digital Library* mit etwa 12 000 Normen;
 - Die *OECD iLibrary* mit allen aktuellen Veröffentlichungen und statistischen Datenbanken der OECD und der IEA;
 - *ProQuest Dissertations and Theses* – nun mit ca. 1,2 Millionen Volltexten;
 - Die Chemie-Datenbank *Reaxys* (siehe *Lib4RI-Update #03*);
 - Der *Stahlschlüssel*, ein Nachschlagewerk zu Stahleigenschaften und -spezifikationen;
 - *wiso Technik* mit den Datenbanken TEMA, CEABA, ESTEC, FOGRA & INFODATA.

Ausführliche Informationen zu allen Datenbanken finden Sie auf unserer Website unter *Resources > Databases*.

Zeitschriften

- Fünf zusätzliche Titel der **Nature Publishing Group**: *Nature Cell Biology*, *Nature Chemical Biology*, *Nature Genetics*, *Nature Reviews Genetics* und *Nature Reviews Molecular Cell Biology*;
- **Cambridge University Press**: die Science & Technology Collection;
- **Oxford University Press**: alle Zeitschriften;
- **Sage**: alle Zeitschriften der Material Science & Engineering Collection;
- **OSA** (Optical Society of America): sämtliche Zeitschriften, einschliesslich *Applied Optics* und *Optics Letters*;
- Die Zeitschriften der Gesellschaften **ASTM**, **SPIE** sowie der **OECD**;
- Ein einjähriger Testzugang zu **Academic OneFile** mit Literaturnachweisen für über 13 000 Quellen, wobei für rund 7 000 Zeitschriften und Zeitungen die Artikel im Volltext vorliegen;
- Alle Proceedings von **MRS** (Materials Research Society) und **SPIE**.

Für stark genutzte Zeitschriften bemühen wir uns, nicht nur die aktuellen Ausgaben, sondern auch die **Archive** zu erwerben. So bieten wir ab sofort für die Zeitschrift *Nature* das vollständige Archiv mit allen Bänden ab der ersten Ausgabe im Jahr 1869 an, die Zeitschrift *Scientific American* ab Band 1, 1845. Auch von den Verlagen Cambridge University Press, Elsevier, Sage und Wiley haben wir Archive häufig genutzter Zeitschriften erworben und die Zugriffsrechte bereits erworbener Archive auf alle vier Forschungsanstalten ausgeweitet. Alle von Lib4RI lizenzierten Zeitschriften finden Sie über die **Lib4RI-Suchbox mit der Option «Journals»**.

E-Books & Nachschlagewerke

- **Wiley**: etwa 2 400 Bücher und über 100 Nachschlagewerke, darunter bekannte Werke wie *Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry* und *Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology*;
- Die **Knovel Library** mit einer umfangreichen Sammlung von E-Books und Nachschlagewerken verschiedener Verlage, z.T. so aufbereitet, dass Tabellen und Graphiken interaktiv genutzt werden können;
- **Elsevier**: 14 Handbücher und Enzyklopädien sowie alle Bücher des Erscheinungsjahrs 2012 in den bereits lizenzierten Fachgebieten;
- **Springer**: die neuen Bücher des Erscheinungsjahrs 2012 in den vorhandenen E-Book Paketen;
- **OECD iLibrary** mit mehr als 6 000 E-Books und zahlreichen working papers.

Alle E-Books der Bibliothek finden Sie über die **Lib4RI-Suchbox mit der Option «Books»**, die Verlagsportale auf unser Website unter **Resources > Books > E-Books**. Neu bieten wir auch eine Zusammenstellung wichtiger Nachschlagewerke verschiedener Fachgebiete unter **Resources > Reference** an.

Fragen?

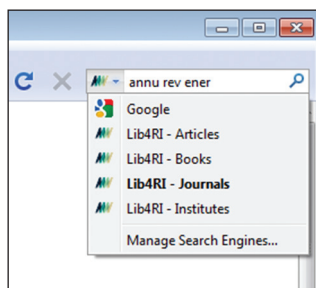
Bei Zugriffsproblemen oder Fragen zur Nutzung von Datenbanken, E-Books und elektronischen Zeitschriften stehen wir Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite. Sie erreichen uns unter 058 765 5700 oder eresources@lib4ri.ch. <http://lib4ri.ch>, lt, mv, ln/

Komfortabler Suchen

TOOLS UND TIPPS

Sind Sie es leid, sich die Finger wund zu klicken, bis Sie einen Artikel, ein Buch oder eine Zeitschrift gefunden haben? Unsere Tools und Tipps schaffen Abhilfe und gestalten Ihre nächste Suche komfortabler. Mit einem **Such-Plugin**, einem **Such-Gadget** oder der **Schlüsselwortsuche** gelangen Sie schneller zum Ziel Ihrer Recherche. Unter www.lib4ri.ch > Services > Tools finden Sie weitere Informationen zur Installation und Nutzung dieser Werkzeuge.

Ihr Browser kann mehr als
nur «googeln»



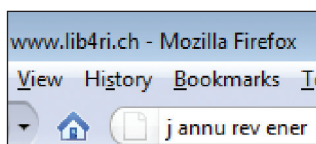
Die vorinstallierte Suchmaschine in den meisten Browsern ist Google oder Bing. Doch Ihr Browser kann mehr! Zahlreiche weitere Such-Dienste können in die Toolbar Ihres Browser eingebunden werden, z.B. die Suche in den Datenbanken der Lib4RI nach Artikeln, Büchern oder Zeitschriften. Entsprechende Plugins stehen auf unserer *Website* zum Herunterladen bereit. Die Installation ist einfach und Sie sparen ein paar Mausklicks bei der nächsten Suche.

Die Lib4RI-Suchbox auf dem
Windows-Desktop



«Gadgets», so heissen die Mini-Programme, die Informationen und Tools auf Ihren Windows-Desktop bringen. Das Lib4RI-Gadget für Windows 7 und Vista bringt die Lib4RI-Suchbox auf Ihren Desktop. Suchbegriff eingeben, Option auswählen und schon werden die Ergebnisse der Suche angezeigt.

Schneller mit der Tastatur



Der schnelle Weg zur Suchfunktion auf einer beliebigen Website führt über «Intelligente Schlüsselwörter». Beispielsweise können Sie das Schlüsselwort «j» mit der Suche in unserer Zeitschriftenliste verknüpfen (*wie das geht, steht auf unserer Website*). Wenn Sie dann «j annual review energy» oder sogar nur «j annu rev ener» in die Adressleiste des Browser eingeben, kommen Sie direkt zu den relevanten Ergebnissen in unserer Zeitschriftenliste. Übrigens: Die Tastenkombination «Control + L» platziert den Cursor in der Adressleiste des Browsers. Maus adieu. [///as, jb, ln/](http://www.lib4ri.ch)

Vernetzte Bibliotheken

LIB4RI IN DER BIBLIOTHEKSLANDSCHAFT

Bibliotheken sind eng vernetzt. Schon seit langem tauschen sie Verzeichnisse der Bestände untereinander aus und machen die Bestände wechselseitig zugänglich. Manche Nutzerinnen und Nutzer kennen sicher noch die zum Teil etwas mühsamen Verfahren, mit denen sich Materialien aus weit entfernten Bibliotheken bestellen liessen. Mit den **Online-Katalogen** geht das heutzutage natürlich viel einfacher. Zum Beispiel sind im *NEBIS-Katalog* die Medien von über 80 Bibliotheken verzeichnet, in *swissbib* sind die Sammlungen von über 800 Bibliotheken schweizweit suchbar und in *WorldCat* von mehr als 10 000 Bibliotheken weltweit. In allen Katalogen finden Sie auch die Bestände von Lib4RI. Bemerkenswert ist, dass NEBIS auch ein **Ausleihverbund** ist. Daher können Sie alle im NEBIS-Katalog verzeichneten Medien ausleihen, egal in welcher Bibliothek sie stehen. Medien, die Sie in unserem Ausleihverbund nicht finden, besorgen wir weiterhin gerne über die **Fernleihe**.

Die **Software-Systeme** für den Betrieb von Bibliotheken sind sehr komplex. In aller Regel betreiben Bibliotheken sie nicht selber, sondern greifen auf Verbundlösungen zurück. So werden das Bibliotheksverwaltungssystem Aleph und die Suchoberfläche Primo, die beiden Systeme hinter dem NEBIS-Katalog, von der ETH-Bibliothek betrieben. Auch für die Linking-Software SFX hat Lib4RI lediglich eine eigene administrative Instanz auf dem entsprechenden Server.

Auch bei der **Erwerbung** arbeiten die Bibliotheken eng zusammen. Die Kooperation hilft, die Bibliotheksnachfrage zu bündeln und damit einen Gegenpol zu den oligopolen Strukturen in der Verlagslandschaft zu setzen. Lib4RI nimmt aktiv am *Konsortium der Schweizer Hochschulbibliotheken* teil. Für einzelne Verlage werden die Verhandlungen sogar im internationalen Rahmen über die *GASCO* (German, Austrian and Swiss Consortia Organisation) geführt.

Die Schweizer Bibliotheken arbeiten überdies bei **innovativen Projekten** zusammen. Das Projekt *e-lib.ch – Elektronische Bibliothek Schweiz* zielt auf ein Schweizer Portal für eine umfassende wissenschaftliche Informationsrecherche ab. E-lib.ch wird von den Kantonen (Schweizerische Universitätskonferenz) und vom Bund (ETH-Rat, Bundesamt für Berufsbildung & Technologie) gefördert und von der Konferenz der Universitätsbibliotheken der Schweiz begleitet. Wir arbeiten am Teilprojekt *Kartenportal* mit. [///ln/](#)