



E-Learning UB Mannheim

E-Learning-basierte Vermittlung von Informationskompetenz an der UB Mannheim

Dr. Christian Hänger, Magnus Pfeffer



E-Learning UB Mannheim

Gliederung

- Begriffe
- Organisation
- Workflow
- Imperative für E-Learning an der UB Mannheim
- Beispiele
- Ausblick



E-Learning UB Mannheim

Begriffe I

- E-Learning: Lernen, das durch elektronische Angebote unterstützt und vermittelt wird.
- Vier Formen von E-Learning:
 - Web-based Training: individuelles Lernen mit geringer Interaktion mit Tutor/ anderen Lernenden
 - Supported Online Learning: Lernen in kleinen Gruppen mit Interaktion mit dem Tutor
 - Informal E-Learning: ohne explizite Rollenfestlegung auf Tutor oder Lernende
 - **Blended Learning**



E-Learning UB Mannheim

Begriffe II

- Web-based Training an der UB Mannheim
- Einsatz der Lernplattform **dot.learn** an der Universität
- UB stellt möglicherweise Tutorial in **dot.learn** ein.



E-Learning UB Mannheim

Imperative für E-Learning an der UB Mannheim

- Der ausgewählte Gegenstand muss für virtuelles Lernen geeignet sein.
- Lerninhalte und Beispiele müssen authentisch sein.
- Virtuelles Lernen soll Komponenten für Interaktion und Kommunikation bereitstellen.
- Lernerfolg soll durch Testverfahren überprüft werden.



E-Learning UB Mannheim

Organisation

- Medienentwicklungsplan der Universität Mannheim (2004):
 - Rechenzentrums: Produktion (Technik)
 - UB: Management (u.a. Mediendesign)
- Enge Zusammenarbeit von Bibliothekaren und Multimediaexperten



E-Learning UB Mannheim

E-Learning Projekt der UB Mannheim

- Projektgruppe
 - Multimediaexpertin
 - Fachreferent/in
 - Mitarbeiterin der Abt. Digitale Dienste
- Entwicklung einzelner Module
- Erstellung eines „Drehbuchs“
- Umsetzung durch Multimedia-Team
- Fachübergreifende Module als Musterbeispiele



E-Learning UB Mannheim

Entwicklung der Module

- Drehbuch
 1. Bedürfnisse der Lernenden
 2. Lernziele
 3. Inhalte
 4. Lerneinheiten
 5. Navigation
 6. Medienformate
 7. Interaktive Bestandteile



E-Learning UB Mannheim

Kurze Lerneinheiten

The screenshot shows a web page for the University of Mannheim Library's E-Learning module. The header features the library's logo and name. A yellow navigation bar contains the title 'E-Learning Modul 1: Der Online-Katalog' and a right-pointing arrow. A dark red sidebar on the left lists 'Menü' and 'Glossar'. The main content area is titled 'Einleitung' and contains three paragraphs of text.

UB MANNHEIM UNIVERSITÄT MANNHEIM
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK Mannheim

E-Learning Modul 1: Der Online-Katalog →

Menü
Glossar

Einleitung

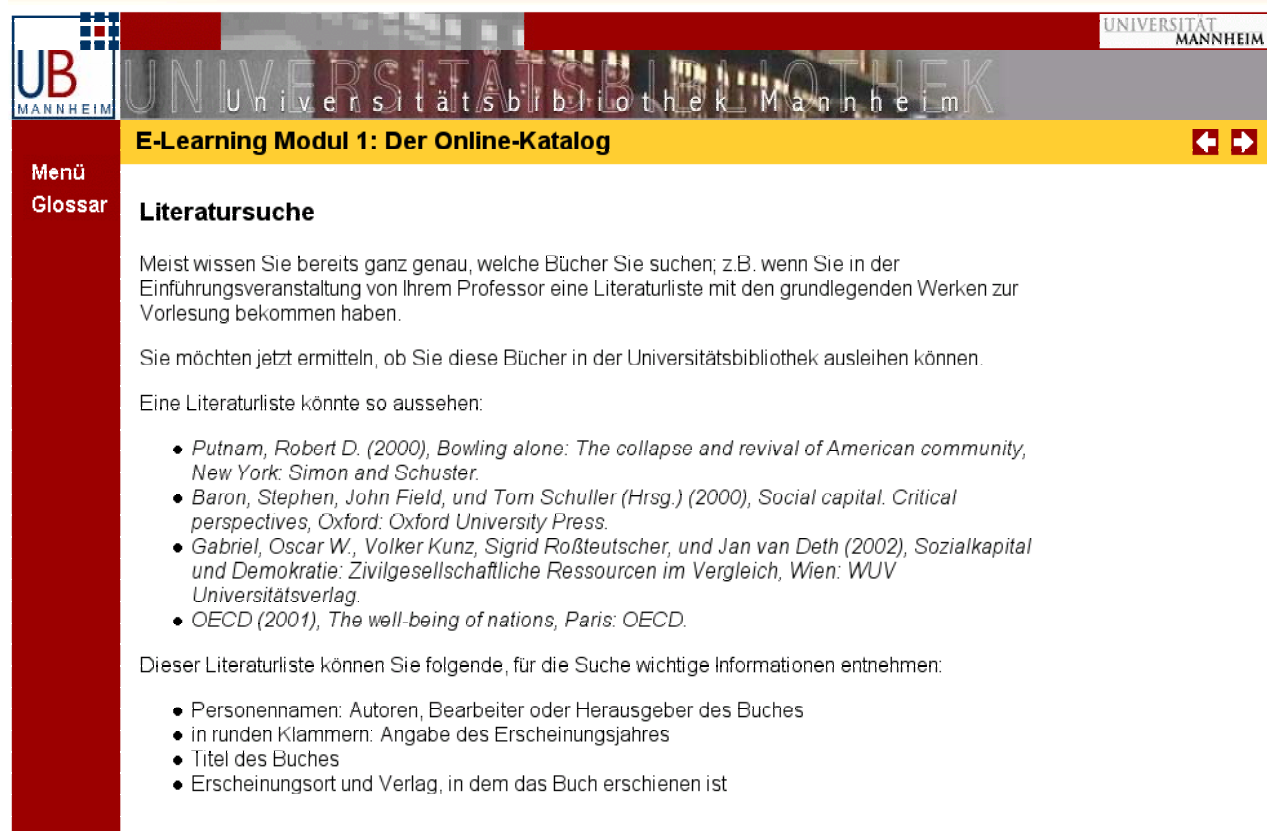
Das Online Tutorial der Universitätsbibliothek Mannheim führt Sie schrittweise in die Handhabung unseres Online-Katalogs ein. Hier lernen Sie, wie Sie mit Hilfe des Online-Katalogs Bücher und Zeitschriften in der Bibliothek finden.

Diese Einführung richtet sich an Leserinnen und Leser ohne Vorkenntnisse, zum Bearbeiten der Übungen benötigen Sie das Plugin für Flash-Animationen der Firma [Macromedia](#).

Für weitere Fragen stehen Ihnen selbstverständlich die Mitarbeiterinnen des [InfoCenters](#) zur Verfügung.

E-Learning UB Mannheim

Authentische Beispiele



The screenshot shows a web page titled "E-Learning Modulo 1: Der Online-Katalog" from the University of Mannheim library. The page features a navigation menu on the left with "Menü" and "Glossar" options. The main content area is titled "Literatursuche" and provides instructions on how to use a literature list for book searches. It includes a list of example books with their authors, titles, years, and publishers, and explains the format of the list entries.

UB MANNHEIM UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK Mannheim

E-Learning Modulo 1: Der Online-Katalog

Menü
Glossar

Literatursuche

Meist wissen Sie bereits ganz genau, welche Bücher Sie suchen; z.B. wenn Sie in der Einführungsveranstaltung von Ihrem Professor eine Literaturliste mit den grundlegenden Werken zur Vorlesung bekommen haben.

Sie möchten jetzt ermitteln, ob Sie diese Bücher in der Universitätsbibliothek ausleihen können.

Eine Literaturliste könnte so aussehen:

- Putnam, Robert D. (2000), *Bowling alone: The collapse and revival of American community*, New York: Simon and Schuster.
- Baron, Stephen, John Field, und Tom Schuller (Hrsg.) (2000), *Social capital. Critical perspectives*, Oxford: Oxford University Press.
- Gabriel, Oscar W., Volker Kunz, Sigrid Roßteutscher, und Jan van Deth (2002), *Sozialkapital und Demokratie: Zivilgesellschaftliche Ressourcen im Vergleich*, Wien: WUV Universitätsverlag.
- OECD (2001), *The well-being of nations*, Paris: OECD.

Dieser Literaturliste können Sie folgende, für die Suche wichtige Informationen entnehmen:

- Personennamen: Autoren, Bearbeiter oder Herausgeber des Buches
- in runden Klammern: Angabe des Erscheinungsjahres
- Titel des Buches
- Erscheinungsort und Verlag, in dem das Buch erschienen ist

E-Learning UB Mannheim

Interaktive Übungen

Übung

Ist der folgende Zeitschriftenartikel in Mannheim vorhanden?

Schöllhammer, Ruth (2003): Anatomie des Playboys, Marketing Journal, Heft 11, 2003, S. 54-63

Recherchieren Sie danach in dieser Simulationsuchmaske.

Suche	Erweiterte Suche	Expertensuche	
<p>Suchbegriff(e) eingeben:</p> <p> <input type="text" value="Titel"/> <input type="button" value="Index"/> <input type="button" value="und"/> <input type="text" value="Autor"/> <input type="button" value="Index"/> <input type="button" value="und"/> <input type="text" value="Jahr"/> <input type="button" value="Index"/> </p> <p> <input type="checkbox"/> Nur Zeitschriften <input type="checkbox"/> Nur Volltext </p> <p>Einschränken auf: <input type="text" value="(Alle Standorte)"/></p> <p> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Reset"/> </p>			<p>Hier können verschiedene Suchaspekte miteinander kombiniert werden, die in den ausklappbaren Auswahlfeldern angeboten werden.</p> <p>Über die Index-Funktion erhalten Sie eine Liste aller vorhandenen Suchbegriffe zu dem ausgewählten Suchaspekt.</p> <p>Weitere Hilfe</p>



E-Learning UB Mannheim

Ausblick

- Tutorial für die Suche im Portal Elektra
- Tutorials für fachspezifische Suche
- <http://www.bib.uni-mannheim.de/service/e-learning/index.html>