

Medienkompetenz schaffen

mit neuen Medien, freiem Wissen und Wikipedia

- Einführung
- Weiterverwendung freien Wissens
- Umgang mit Quellen
- Wikis im Unterricht
- Kontakt und weitere Informationen



- Manuel Schneider
- 2002: Master's SYSTEMS Webhosting
Serverhosting & -Management, Programmierung, Applikationshosting
- 2003: Fachinformatiker Systemintegration
- 2007: Dipl. Ing. angewandte Informatik
- Wikipedia-Autor und Wikimedia CH-
Gründungsmitglied
(Benutzer:80686)

Wikipedia:

- Projekt zur Erstellung einer Enzyklopädie
- Nutzung des Wikipinzips zur schnellen und unkomplizierten Zusammenarbeit
- Freie Lizenz für alle Inhalte (GFDL), dadurch auch kommerzielle Nutzung möglich
- Objektivität durch Einhaltung des neutralen Standpunkts (NPOV)

Idee:

- jeder Beitrag verbessert die Qualität des Projekts
- Fehler können bei Erkennung sofort korrigiert werden

Schwesterprojekte

- **Wikisource: Quellensammlung**
(Freie Originaldokumente, abgelaufene Urheberrechte, Digitalisierungen)
- **Wikibooks: Freie Bücher**
(rund 40 fertige Werke, 300 Bücher in Arbeit)
- **Wikinews: Freie Presseagentur**
(Augenzeugenberichte, Newsaggregator)

Wikimedia Commons

- Freier Medienpool
(Musik, Mitschnitte, Bilder, Filme...)
- zentrale Dateiablage für alle Wikimedia-Projekte
- international und multilingual

Weitere Projekte

- Wiktionary: Wörterbuch
(Übersetzungen, Etymologien, Aussprache...)
- Wikiversity: Pool für Lehrmaterial
- Wikiquote: Freie Zitatesammlung

Wikimedia Foundation

- Betreiber der Wikipedia und ihrer Schwesterprojekte
- Stiftung (Foundation) mit Sitz in St. Petersburg, Florida, USA
- Vorstand wird durch die Community gewählt
- wenige angestellte Mitarbeiter (Techniker, Jurist, Sekretariat)

Wikimedia Chapters

- nationale Organisationen
(Projekte: Sprachbezogen)
- Fördervereine
- juristisch nicht verantwortlich
- Wikimedia CH seit Mai 2006

Wikimedia CH

- Bildung einer aktiven Nutzergemeinschaft in der Schweiz
- Ansprechpartner für interessierte Nutzer / Organisationen in der Schweiz
- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit vor Ort
- Vermittlung von Experten

Freie Lizenz

- GNU Free Documentation License (GFDL)
- Kopie, Verteilung und Veränderung erlaubt
- Lizenz muss immer mitgeliefert werden
auch bei Presseartikeln, Bildern...
- Versionsgeschichte muss erhalten bleiben
Verweis auf vollständige Versiongeschichte muss beigefügt
werden

Urheberrecht

- nur eigene Werke können der GFDL unterstellt werden
- bei Bildern / Kopien von Werken muss Nachweis über Urheberschaft erbracht werden

Plagiate

- viele Referate sind heute Kopien aus dem Internet
- Plagiatsuche mit Google
auffallende Passagen oder Kombination von Fachbegriffen in Google suchen

- <Finker> Praktikum an der Grundschule ist schon was tolles :)
- <Mork> Why?
- <Finker> Heute sollten alle Schüler per Internet (Klasseneigener Rechner) etwas über die Hauptperson von dem Buch, was sie gerade lesen, erfahren.
- <Finker> Da aber nur ein Rechner im Zimmer vorhanden ist, konnten immer nur 2 Kinder gleichzeitig an den PC.
- <Finker> Ich hatte außerdem meinen Laptop dabei, den ich für die Arbeitskorrektur brauchte...
- <Finker> Die ganzen Blagen sind dann natürlich bei Wikipedia reingegangen und haben das schlicht und einfach ausgedruckt.
- <Finker> Ich hab dann mit meinem LapTop bei Wikipedia einfach immer das Alter der Hauptperson geändert.
- <Finker> Und später hatte jede Gruppe ein anderes Alter raus und die ganze Klasse hat sich gefetzt^^

Don't cite Wikipedia!

(Jimbo Wales)

- Wikipedia ist keine Primärliteratur!
- Wikipedia-Artikel unterliegen einem Wandel
- Quellen sind Primär- oder Sekundärliteratur zu entnehmen
- Selbes gilt für Brockhaus, Encarta, Britannica...

Quellenangaben in der Wikipedia

- gute Artikel sind mit Quellenangaben belegt
- Fussnoten belegen Aussagen im Text mit Links, Verweise auf Literatur etc.
- weitere Quellenangaben am Fuss des Artikels
- weiterführende Weblinks, verwandte Artikel, Literatur...

Richtig zitieren

- wichtig sowohl bei der Arbeit in Wikipedia als auch in der Schule
- Unterschied zwischen Primär- und Sekundärliteratur sowie Enzyklopädie lernen
- „Copy & Paste“-Mentalität vermeiden
schon Grundschüler surfen heute im Internet
- Mediankompetenz nicht durch Verbote sondern durch Vermittlung schaffen

Übungen

- Wikipedia erklären
Ziele, Regeln, Urheberrechte
- Anleitungen zur Wikipedia besprechen
„Wie schreibe ich gute Artikel“, „Quellenangaben“,
„Qualitätsoffensive“, „Review“ ...
- Artikel in der Wikipedia schreiben
am Entstehungsprozess teilhaben, Abläufe nachvollziehen

Qualitätsrichtlinien der Wikipedia

- Löschkandidaten
sieben Tage Frist, „lieber keinen Artikel als einen schlechten“
- Relevanzkriterien
- Qualitätsoffensive
exzellente / lesenswerte Artikel, Review, {{Überarbeiten}}

Eigene Wikis im Unterricht

- Wiki-Software „MediaWiki“
freie Software, geringer Installationsaufwand
- Gruppenarbeiten mit offenem Ausgang
- Eigeninitiative und -Motivation der Schüler
- erfolgreiche Projekte mit Eigendynamik

Eigene Wikis im Unterricht

- Vom Konsument zum Autor und umgekehrt
- Nachvollziehbarkeit dank Versionsgeschichte
- den Schülern beim Schreiben zusehen
- die virtuelle Wandtafel - aber alle sind eingebunden
- **ABER:** Mehr Aufwand für Lehrpersonen
kein Thema, welches sich jedes Jahr identisch abhandeln lässt

Beispiele

- Lerngruppen
- Aufsätze, gegenseitig redigieren / verbessern
- Projektarbeiten

Voraussetzungen

- Erfahrungen können in der Wikipedia gesammelt werden
- Webserver mit Datenbank und PHP auf den meisten Servern heute Standard
- Einführung in das Wikiprinzip
- Flexibilität und aktive Mitarbeit

- **Wikimedia CH**
(Administratoren, Nutzer und Entwickler)
www.wikimedia.ch
- **"Wikipedia. Das Buch":**
Berlin 2005; Fiebig, Henriette (Hrsg.)
- **Projekte von Beat Döbeli Honnegger**
<http://wiki.doebe.li/Beat/WikiInSchool>
- **WikiEduc.ch**
<http://www.e-teaching.ch/>
- **Wikia.com**
kostenlose Wikis



WIKIMEDIA
CH

Fragen

Diskussion