

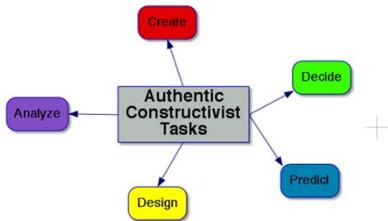
Walter Gahr

WebQuests im Unterricht

eine „abenteuerliche Spurensuche im Internet“

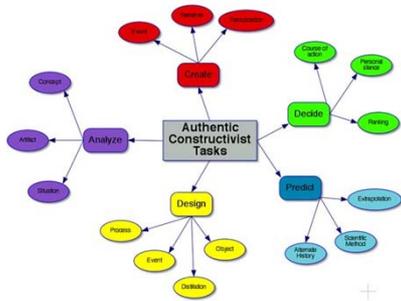


WebQuests – konstruktivistischer Ansatz



Quelle: www.webquest.org

WebQuests – konstruktivistischer Ansatz



Quelle: www.webquest.org

Mehr unter: <http://elrond.scam.edu.au/oliver/2002/Reeves.pdf>

WebQuests – Entwicklung - Verbreitung

1995: Bernie Dodge, Tom March

Entdeckungsorientierte Aufgabe, Lernende holen die meisten Informationen aus dem Internet

2000: Heinz Moser: Abenteuer im Internet

2001: Christine Bescherer, Sonja Gerber

Erziehung zum selbstgesteuerten Lernen

Anspruch „selbstgesteuertes / selbstreguliertes Lernen“:

1. Ziel selbst definieren
2. Selbstmotivation
3. Lernstrategien selbst festlegen
4. Lernhindernisse erkennen und bewältigen
5. Lernerfolg selbst kontrollieren

Erziehung zum selbstgesteuerten Lernen

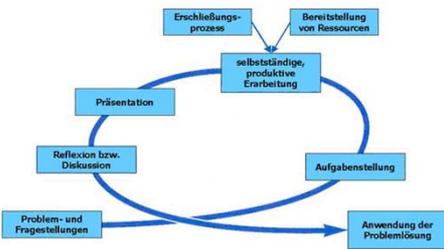
Wissensorganisation in Eigenverantwortung

bedeutet: zielorientiertes Arbeiten,
Information finden, bewerten, auswählen,
strukturieren, darstellen,

Lernweg **selbst** steuern, **selbst** organisieren, **selbst** gestalten,
hinterfragen, geeignete Lernstrategien umsetzen, ...
Konzentration, Interesse, Motivation, ...

<http://www.webquests.de/eilige.html>

WQ - Workflow



Quelle: <http://elearn.jku.at>

WebQuests - Ziele

- Sinnvoller Einsatz des Internets – Abenteuer im Internet
- Für alle Gegenstände und Altersgruppen
- Auch fächerübergreifender Einsatz von Internet und PC als Werkzeug
- Selbstständiges Arbeiten – Lehrer als Coach
- Kollaboratives Arbeiten

WebQuests Aufbau

- Einführung
- Aufgabe
- Prozessbeschreibung
- Ressourcen
- Präsentation
- Beurteilung
- Evaluation

WebQuest 3 Länder – 3 Welten

Ein Beispiel: Zum Mitschauen/ Mitlesen/ Mitarbeiten:

www.europaschule-bornheim.de/cms/3welten

WebQuests – Aufbau - Einführung

3 Länder - 3 Welten

Drei Länder - drei Welten

- Drei Länder - drei Welten
- Francis Mutia
- Ha Le
- Paulina
- Film: "Willkommen ..."
- Die Aufgabe
- Der Ablauf
- Links
- Materialien
- Die Präsentation
- Bewertung
- Ausblick
- Impressum

Drei Länder - drei Welten
Ende 1999 wurde der sechsmilliardsten Erdenbürger geboren. Aus diesem Anlass porträtierte GEO drei Kinder in drei unterschiedlichen Ländern:

Drei Kinder ...

Francis Mutia David in Kenya, das neunte Kind einer armen Bäuerin,
Ha Le Nguyen in Vietnam, der zweite Sohn einer Handwerkerfamilie und schließlich **Paulina Hoffmann** in Deutschland, das erste Kind eines jungen Ehepaares.

WebQuests – Aufbau - Aufgabe

3 Länder - 3 Welten

Drei Länder - drei Welten > Die Aufgabe

- Drei Länder - drei Welten
- Die Aufgabe
- Der Ablauf
- Links
- Materialien
- Die Präsentation
- Bewertung
- Ausblick
- Impressum

Die Aufgabe

Deine Gruppe soll ...

... sich über die **Lebensbedingungen von Kindern** (Ernährungslage, Bildung, Lebensstandard, Hygienebedingungen, zukünftige Rolle als Mann oder Frau) in einem der drei Länder informieren und

... den **wahrscheinlichen Verlauf der Kindheit** eines der genannten Kinder präsentieren.

Übersicht
Druckversion

WebQuests – Aufbau - Präsentation

The screenshot shows a webquest interface. At the top, there's a title '3 Länder - 3 Welten' with a world map background. Below the title is a search bar and a navigation menu with options like 'Die Aufgabe', 'Der Ablauf', 'Links', 'Materialien', 'Die Präsentation', 'lo-net2', 'Bewertung', 'Ausblick', and 'Impressum'. The main content area is titled 'Die Präsentation' and includes a sub-section 'Zukunftsbaum' with detailed instructions for students.

WebQuests – Aufbau - Evaluation

z.B. über Schülerbeurteilung – Vorschlag für Kriterien:

<http://wizard.webquests.ch/docs/WebQuestAuswertung.doc>

- Und ... Sind die gestellten Fragen beantwortet/ gelöst?
- Und ... Was können die SchülerInnen jetzt eigentlich?
- Und ... Was sollen Sie mit dem neuen Wissen anfangen?
- Und ... Wie beurteilen Sie den Zuwachs an Wissen und Können?

WebQuests - Schlüsselkompetenzen

- Schulung von Denkfähigkeiten
- Medienkompetenz
- Eigenständiger Wissenserwerb
- Lernkompetenz
- Soziale Kompetenz
- Kooperatives Lernen
- Technische Kompetenzen

WebQuests - Portale

Deutschsprachige Portale	Englischsprachige Portale
http://www.webquestforum.ch	http://www.webquest.org
http://www.webquests.de	http://questgarden.com
http://www.lehrer-online.de	http://bestwebquests.com
http://www.arndt-sowi.de/webquest	
http://www1.arbeiterkammer.at/webquest	
http://www.easywebquest.ch	

WQ - Portale- Auswahl

Deutschsprachige Portale	Verfügbare WQ
webquestforum.ch/.at	90
easywebquests.ch	250
Englischsprachige Portale	Verfügbare WQ
questgarden.com	25.000
bestwebquests.com	geschlossen

WebQuestgeneratoren

<http://www.easywebquest.ch>

<http://wizard.webquests.ch>

<http://questgarden.com>

WebQuestgeneratoren

<http://www.easywebquest.ch>

Die Verwendung des Generators ist kostenfrei.

Registrierung (Vorgehensweise siehe nächste Folie)
– der Titel des WebQuest muss gleich festgelegt werden

Anmerkungen:
-) rudimentäre Gestaltungsmöglichkeiten (Schriftart und –größe)
-) die Rubriken Evaluation und Präsentation sind nicht eigens aufgelistet

WebQuestgeneratoren

<http://www.easywebquest.ch>



1 2

3 Registrierformular ausfüllen - ABSCHICKEN

WebQuestgeneratoren

<http://wizard.webquests.ch>

Die Verwendung des Generators ist kostenfrei.

Registrierung (Vorgehensweise siehe nächste Folie)

Anmerkungen:
-) mehr Gestaltungsmöglichkeiten
-) ansprechendere Layoutmöglichkeiten

WebQuestgeneratoren

<http://wizard.webquests.ch>

Registrierung:

1 → Administration
Publizierte WebQuests

2 → E-Mailadresse:
Passwort:
Login

3 → Registrierformular ausfüllen - WEITER

WebQuests – QuestGarden - Designmuster



WebQuests

Viel Spaß beim Recherchieren, Zusammenstellen und Gestalten.