

@zhwin

E-Learning@zhwin.ch

von **Martin Vögeli**



Wissenspool: Infos für alle

Angenommen, Sie wollten Ihre ersten Schritte in E-Learning wagen. Wie wollen Sie anfangen? Wo können Sie sich informieren? Die Antwort liegt nahe: Sie lesen ein Fachbuch¹ oder begeben sich – stilgerechter – ins Internet und schauen sich da nach Informationen um.

Wo anfangen ohne in der schiereren Informationsflut zu ertrinken? Hier soll in den folgenden Absätzen eine Orientierungshilfe gegeben werden. Seit kurzem befindet sich eine entsprechende Website an der ZHW im Aufbau. Dort können Sie sich mit dem nötigen Einstiegswissen versorgen – im Wissenspool².

Folgende Hauptkategorien sind zur Zeit auf der Website verfügbar:

- Definition
- Didaktik
- Technik
- Ressourcen

Martin Vögeli, Dipl. Ing. FH, ist gelernter Maschinenmechaniker und arbeitet jetzt als technischer Assistent für E-Learning am Departement Technik, Informatik und Naturwissenschaften.

Definition

Selbsterklärend finden Sie in der Kategorie «Definition» eine mögliche Umschreibung, Bestandteile sowie Vorteile von E-Learning.

Didaktik

Es gibt Leute die behaupten, mit jeder technischen Weiterentwicklung (in Zusammenhang mit E-Learning also mit dem Siegeszug des Internets) falle die Didaktik wieder in den Keller. Damit dies nicht geschieht, sehen Sie sich besser in der Kategorie «Didaktik» um ...

Technik

In der Kategorie «Technik» finden Sie einen Link³, welcher es Ihnen erlaubt Ihre Internet-Kompetenz auf Herz und Nieren prüfen zu lassen. Zusätzlich wird ein kleiner Exkurs in das Webpublishing und Multimedia unternommen.

Wichtiger stellen sich die Passagen zu möglichen Kurstools dar. Für den Fall, dass Sie sich nicht lange mit Evaluieren und Austesten der verschiedenen virtuellen Klassenzimmer abmühen wollen,

schlagen wir Ihnen auch gleich eines vor: WebCT. Später mehr darüber!

Ressourcen

In der Kategorie «Ressourcen» können Sie einen unregelmässig erscheinenden Newsletter abonnieren. Daneben finden Sie eine Anzahl bunt zusammengewürfelter Publikationen und die obligate umfangreiche Linkliste.

Wir freuen uns immer über Anregungen und Beiträge⁴ von Ihrer Seite. Besonders aber für die Unterkategorie «Sammlungen». Momentan findet sich dort nur eine Ansammlung möglicher Online-Selbsttests und JavaScripts.

WebCT: Virtuelles Klassenzimmer

Was ist WebCT? WebCT ist ein virtuelles Klassenzimmer! Studierende und Dozierende können sich via Internet in einen geschützten Bereich einloggen und dort lernen oder kommunizieren. Um dies zu erreichen, bietet die Software verschiedene Werkzeuge an, welche nach Bedarf eingesetzt werden können.

Erste Schritte

Der erste Punkt, der beachtet werden muss, wenn man sich in einen konkreten Kurs begibt: Befindet man sich in der normalen «View» oder sind die «Designer Options» aktiv (nur für Dozierende)?

Im Designer-Modus lassen sich beispielsweise über «Add Page or Tool» Diskussionsforum, Chat, Mail oder Content Module (für den eigentlichen Stoff) einrichten. Hat man beispielsweise ein Content Module erzeugt, braucht man nur noch das Material hochzuladen und das Inhaltsverzeichnis zu generieren.

Wichtig ist die Organisation der Startseite. Sollen die Studierenden direkt in den Stoff einsteigen, dient WebCT hauptsächlich zur Kommunikation oder der Organisation einer Gruppe?

Eine weitere Möglichkeit die WebCT bietet: Tracking. Die Web-Lernaktivitäten der einzelnen Studierenden können nachvollzogen werden. Welche Lernangebote sind hoch im Kurs, was wird übersprungen? Wie viel Zeit wird im Online-Kurs verbracht?

Erste Hilfe

«Das tönt ja alles schön und gut», werden Sie sagen, «doch wo kann ich meine eigenen Kurse einrichten und wer hilft mir dabei?» Es existiert ein Projekt beim Swiss Virtual Campus⁵ genannt Forum Neues Lernen FNL⁶. Dort können Dozierende von Fachhochschulen kostenlos eigene WebCT-Kurse⁷ einrichten lassen und betreiben.

Sie können sich auch einer sogenannten WebCT-Usergroup⁸ anschliessen. Sie hat den Zweck «junge» mit «alten Hasen» zusammenzubringen. Ausserdem gibt es dort eine Menge Beispiele für mögliche Lerneinheiten, welche in anderen Kursen eingesetzt werden. Schliesslich bietet das FNL für Dozierende auch Weiterbildungskurse⁹ zu WebCT an. Wer zögert jetzt noch?

¹ <http://www.perrochon.com/SchoolGoesInternet/>

² <http://elearning.zhwin.ch/pool/>

³ <http://www.internet-kompetenz.ch/>

⁴ eLearning@zhwin.ch

⁵ <http://www.virtualcampus.ch/>

⁶ <http://www.fnln.ch/>

⁷ <http://www.fnln.ch/webct/deutsch/AntrForm.html>

⁸ <http://www.fnln.ch/webct/deutsch/Usergroup.html>

⁹ <http://www.fnln.ch/edu/deutsch/kurse.html>