



# E- learning auf der Fachhochschule

Neue Medien verändern die europäische Bildungslandschaft

Wolfgang Scharl



Die Globalisierung ist auch im Bildungswesen nicht mehr aufzuhalten. Über Kooperationen mit heimischen Bildungsinstituten und mit Hilfe der neuen Medien drängen internationale Bildungskonzerne auf den heimischen Markt. Open University, die Fernuni Hagen um nur zwei Beispiele zu nennen sind bereits mit renommierten Partnern in Österreich präsent.

Das Technikum Wien bietet seit 2 Jahren die ersten Fachhochschulstudiengänge in Österreich mit Fernlehre per Internet an. Diese besonders für berufstätige Studenten attraktive Form des berufsbegleitenden Studiums garantiert maximale Flexibilität in der Zeiteinteilung bei gleichzeitig optimaler Betreuung.

„Wenn wir keine attraktiven und zeitgemäßen Bildungsangebote aufbauen werden wir in absehbarer Zeit nur mehr die Kurse der Global Player anbieten können“. Dipl. Ing. Wolfgang Scharl Koordinator der Fernlehre an der Fachhochschule Technikum-Wien will hier nicht nur mithalten sondern möglichst an vorderster Front dieser Entwicklung stehen. „Alte Skripten im Internet aufgewärmt serviert sind noch lange keine moderne Fernlehre – neue Medien erfordern auch neue Wege der Didaktik“.

Im Technikum Wien werden große Anstrengungen in die Weiterbildung der Lektoren sowie in die Entwicklung der Lehrmedien investiert. Es gilt die Mentalität des Frontalunterrichtes die vielen Lehrenden noch innewohnt zu durchbrechen und für die akademisch-wissenschaftliche Ausbildung einen Weg zwi-

schen multimedialer Langeweile und Edutainment zu finden. Die üblichen „Drill and Practice“ Systeme die in der beruflichen Weiterbildung erfolgreich eingesetzt werden eignen sich nicht für eine wissenschaftliche Lehre. „Die Virtuelle Fachhochschule die in Deutschland für 2002 angekündigt ist gibt es bei uns bereits“.

Derzeit stehen die Fachrichtungen „Elektronik/Wirtschaft“, „Produkttechnologie/Wirtschaft“ und – ganz neu „Elektronische Informationsdienste zur Auswahl. Die beiden wirtschaftsorientierten Studiengänge sind für spezifische Zielgruppen ausgerichtet. Das heisst von den Studenten wird eine bestimmte Vorbildung und eine facheinschlägige Berufspraxis vorausgesetzt. Durch eine derart homogenen Studentengruppe kombiniert mit den modernsten Unterrichtstechnologien kann der Diplomingenieur(FH) in nur 6 Semestern erreicht werden. Die Elektronischen Informationsdienste stehen allen Studenten mit Matura offen.

Bei einem Fachhochschulstudium am Technikum-Wien werden die Studenten mit der Fernlehre keinesfalls allein gelassen. An 3 Abenden pro Woche gibt es Präsenzveranstaltungen wie Übungen, Seminare und auch klassische Vorlesungen. Der restliche Stoff wird elektronisch konsumiert. Auch dabei stehen die Lektoren beratend zur Seite. Über die elektronischen Kommunikationsdienste stehen die Studenten bei Bedarf nicht nur mit den Betreuern sondern auch mit den Studienkollegen in Verbindung. Die Lebensform der Internetgeneration hat den Hochschullehrraum erobert.

Nähere Informationen findet man unter <http://www.technikum-wien.at/>.

# Digitales Schulbuch

für Rechnungswesen

Gerhard Pflügelmayr



RW-interaktiv.at ist ein Schulbuch mit CD-Rom, das dem Schüler bzw. Lehrer sämtliche Inhalte in digitaler Form (Word, Excel, Powerpoint)

zur Verfügung stellt.

Diese 100%ige Digitalisierung ermöglicht eine zeitgemäße Didaktik.

Eine Demo-Managersoftware (Fibu etc.) ergänzt das digitale Angebot.

Alle Dateien können verändert und den persönlichen methodischen Wünschen angepasst werden. Die Originaldateien sind auf der CD-Rom abrufbar.

Das Internet ist natürlich im Konzept integriert. Aktualisierte Hyperlinks sind in so genannten Infoinseln ein gezielter Wegbegleiter zu relevanten Homepages zum Thema.

RW-interaktiv ist sowohl im Netzwerk als auch per CD in Laptop- bzw. Beamerklassen eine zeitgemäße Arbeits- und Lernumgebung.

Wer mehr wissen möchte, kann sich auf der Homepage

<http://www.rw-interaktiv.at/> näher informieren. Musterbeispiele liegen als PDF-Download bereit.

Auf Wunsch stelle ich auch gerne die didaktische Vielfalt von rw-interaktiv im Rahmen von schulinternen Fortbildungsveranstaltungen vor.

RW-interaktiv ist für sämtliche Schulen mit kaufmännischen Inhalten per Anhangliste approbiert.

**Wie wird man RW-interaktiv?** Mit dem Erwerb einer Schullizenz können Sie RW-interaktiv schon „Morgen“ in Ihrer Schule einsetzen.

**Schulbuchbestellnummer:**

RW-interaktiv 1 100722

RW-interaktiv 2 100723

RW-interaktiv 3 100622

RW-interaktiv 4 ist in der Approbation für 02/03

**Kontaktadresse:**

Mag. Gerhard Pflügelmayr

[g.pfluegelmayr@netway.at](mailto:g.pfluegelmayr@netway.at)

07232-2887 bzw. 0664-1254000

