

dem führen 9 Berufsschulen Notebook-Klassen.

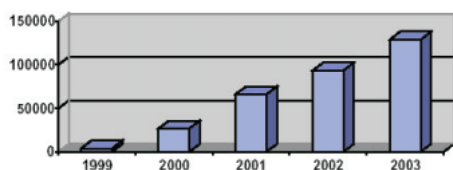
Förderung der IT-Fertigkeiten bringt bessere Chancen am Arbeitsmarkt

Mit der Verbesserung der IT-Ausstattung an den Schulen und dem zügigen Ausbau der Internet-Anbindung ist es im Rahmen der Initiative „eFit Austria“ des Bildungsministeriums zugleich gelungen, die IT-Fertigkeiten der Schülerinnen und Schüler maßgeblich zu fördern, um ihnen die bestmöglichen Einstiegschancen für das spätere Leben und den Arbeitsmarkt zu eröffnen.

308.000 Einzelprüfungen zum „Computerführerschein“ wurden bereits abgelegt

Der „Europäische Computerführerschein“ (ECDL) stellt heute eine wichtige Basis für den Bildungs- und Berufserfolg in der Wissensgesellschaft dar. Die eFit-Bilanz in diesem Bereich ist beachtlich: Bis August 2003 wurden 308.000 Einzelprüfungen abgelegt, und rund 25.000 Schülerinnen und Schüler haben den ECDL im Rahmen der Initiative eFit-Austria bereits abgeschlossen.

ECDL an Schulen - abgelegte Einzelmodule pro Jahr



„Austria College and High school agreement“ sichert optimalen Softwarezugang für die Schulen, Notebook-Klassen und Lehrer

Bisher musste jede Schule die erforderlichen Microsoft-Lizenzen einzeln erwerben. Die Kosten waren aus dem eigenen Schulbudget zu decken. Damit konnte weder ein attraktiver Mengenpreis erzielt werden, noch waren die Schulen immer auf dem neuesten Stand hinsichtlich der Softwareausstattung, wie die Erfahrung gezeigt hat.

Der mit dem Schuljahr 2003/04 in Kraft tretende Vertrag zwischen dem Bildungsministerium und der Firma Microsoft ist ein Software-Mietmodell, das für alle Bundesschulen sowie alle höheren Privatschulen gilt und die Nutzung der jeweils aktuellsten Produktversion für die Schule erlaubt.

Ebenso umfasst das „Austrian College and High school agreement“ alle Schülerinnen und Schüler in den als Schulversuch geführten Notebook-Klassen, d.h. auch sie kommen damit in den Genuss der jeweils aktuellsten Microsoft-Software.

Dreijährige Laufzeit und zentrale Beschaffung bewirken Entlastung der Schulbudgets

Der Vertrag wurde auf 3 Jahre abgeschlossen, die jährlichen Kosten für das Bildungsministerium belaufen sich auf 2,58 Mio. €. Von diesem Vertrag sind die rund 46.400 PCs an den Bundesschulen auf einmal erfasst, und die Budgets der einzelnen Schulen werden dadurch entlastet. Während die Schulen früher für jeden PC eine Lizenzgebühr an Microsoft

zu entrichten hatten, zahlen sie jetzt nur mehr eine Pauschalgebühr von € 62,15 für das Startpaket und dann € 29,20 pro Halbjahr für die Medienbereitstellung und den Versand der jeweils neuesten Version.

Beispiel: An einer Schule mit 15 neuen PCs und einer neuen Notebook-Klasse fallen nur mehr 656,- € statt 8.955,- € an Lizenzgebühren bei der Anschaffung an

Der Unterschied für das Schulbudget sowie die Kostenersparnis für die Eltern der Schüler in einer Notebook-Klasse lässt sich am Beispiel einer Schule darstellen, die 15 neuen PCs für ein EDV-Labor anschafft sowie zusätzlich eine neue Notebook-Klasse mit 30 Schülern eröffnet. Bisher fielen 199,- € pro PC an, d.h. die Gesamtkosten der Software-Lizenzen für das EDV-Labor beliefen sich an dieser Schule auf 2.985,- €. Im Rahmen des „Austrian College and High School Agreements“ bezahlt die Schule nur mehr eine Pauschalgebühr in der Höhe von 62,15 € für das Startpaket, und zwar vollkommen unabhängig von der Anzahl der Rechner.

Die Lizenzgebühr für die Notebooks der Schülerinnen und Schüler betrug weitere 5.970,- €, die von den Eltern der Schülerinnen und Schüler zu tragen waren. Im Rahmen des „Microsoft high school agreements“ müssen nur mehr 19,80 € für das persönliche Software-Startpaket entrichtet werden, d.h. die Gesamtkosten belaufen sich bei 30 Notebook-Schülern auf 594,- €. Insgesamt belaufen sich die Kosten für das neue EDV-Labor und die neue Notebook-Klasse somit auf 656,14 €. Das sind um 8.298,- € weniger als beim alten Ankaufmodell. Um weitere 29,20 € pro Halbjahr erhält die Schule in späterer Folge für sämtliche PCs die jeweils neueste Softwareversion.

Günstiger Softwarezugang für die Lehrer gesichert

Aber auch die Lehrerinnen und Lehrer erhalten attraktive Bezugskonditionen, damit für die Unterrichtsvorbereitung zu Hause sowie die eigene Weiterbildung gleichfalls das gesamte Microsoft-Paket zur Verfügung steht.

Beliefen sich die bisherigen Kosten für ein Softwarepaket auf 342,- €, so kann ein Lehrer nun um 19,80 € über die jeweils aktuellste Version verfügen.

Neueste Software trägt zur besten Ausbildung unserer Jugend bei.

Die gute Zusammenarbeit zwischen Microsoft und den Schulen stellt sicher, dass unsere Schülerinnen und Schüler weiterhin den Umgang mit der neuesten Software lernen und so im schnelllebigen IT-Bereich auch weiterhin die Nase vorne haben. Das „Austrian College and High School Agreement“ trägt dazu bei, dass die österreichischen Kinder und Jugendlichen auch in Zukunft zu den bestausgebildetsten Europas zählen.

Kids Online

Familienausflüge ins Web. ...

mit farbiger Sonderbeilage für Kinder

Herbert Wastl



Ein Buch als Wegweiser ins Web? Zugegeben - ich war skeptisch (in Kenntnis der Publikationen A-online und ähnlicher Broschüren, meist herausgegeben mit Unterstützung des Familien- oder Bildungsministeriums). Warum skeptisch: die sich überschlagend verkürzten Halb-wertszeiten der Informationsverdopplung

im Hinterkopf bin ich vorsichtig, wenn man mit Hilfe eines Mediums (Buch) ein anderes Medium (www) erklären, beschreiben und leitfädig aufbereiten will ...

Zielgruppe des Buches Kids Online ist die Familie (lt. Untertitel); Tatsache ist aber auch, dass es "die Familie" nicht mehr gibt - angesichts der Vorstellung der gemütlichen Runde am Bildschirm (wie weiland die nicht so gemütliche, weil übers Programm streitende traute Runde um den damals noch einzigen Fernseh-Hausaltar), also angesichts der Vorstellung der trauten Familie vor dem Bildschirm und der im Www surfenden Kids (weil die es ja können - "Bua du kannst es - bestell mir ein Buch beim emesun oder so...") war und bin ich skeptisch, ob das an sich sehr gut geschriebene, recherchierte und ausreichend kommentierte Buch die Zielgruppe je erreichen wird.

Genug der Skepsis: wohltuend ist die Nicht-Erhebener-Zeigefinger-Schreibe. Es ist was es ist, das Www - die Haken, Klippen, Schwierigkeiten sind ebenso beschrieben wie die fast schon überbordenden Möglichkeiten. In den Fachartikeln werden unter anderem folgende Bereiche übersichtsmäßig und verständlich dem Leser nahegebracht: Jugendschutz im Internet, Sicher surfen (nicht mehr auf dem neuesten Stand). Wo, wann, wie lange?, Hinweise und Tipps zur sicheren Nutzung des Internets ...

Den Hauptteil (und den Zusatzteil für Kids) des Buches bildet aber eine Sammlung von Links - mit dem Hauptaugenmerk auf Bildung, Schule, Information und Lernportale (Kapitel: Freizeit, Wissen, Rat und Tat). Hier wünschte man sich einen Verweis auf eine Linksammlung auf irgendeiner Seite (z.B. des Verlages), die man (www-gemäß) anklicken könnte und so im schönen Medienverbund Buch-Internet ohne URL-Tippen besuchen und benutzen könnte.

Ein Glossar mit den wichtigsten Fachbegriffen (wohl für die Eltern wichtiger als für die Kids) regt an, sich in die Abkürzungssprache und das Denglisch des WWW einzulesen.

Alles in allem: Es ist ein gutes Buch, zum Anlesen in Sachen Medienkompetenz (für Eltern), zum Schnuppern auf Bildungsportalen (für Kids, wenn die das nicht ohnehin schon von der Schule kennen); es ist auch eine brauchbare Sammlung von Bildungs- und Lernportalen im deutschsprachigen Raum. Aber: da der Trend zum Zweitbuch nicht so rasant ansteigt wie der Trend zum Zweit/Dritt-PC - mir fehlt die Vernetzung dieser beiden so wichtigen Medien - "Kids online" hätte das Zeug zum e-book, es bleibt aber (in der vorliegenden Form) "nur" ein Gutenberg-Produkt.