

Kathrin Demmler: Wissen im Netz

Beitrag aus Heft »2005/05: Lebensberater Bildschirm«

Für Wissbegierige gibt es im Internet eine neue Adresse. Das Internetportal der Max-Planck-Gesellschaft „max-wissen.de“ bietet Informationen, Bilder und Videoclips zu naturwissenschaftlichen Themen. Unter anderem kann man sich über Stammzellen, Klimawandel, Brennstoffzellen oder die Marsmission informieren. Das Angebot wendet sich besonders an Lehrkräfte und SchülerInnen der Oberstufe. Mit max-wissen.de erhalten sie aktuellen Einblick in die Wissenschaft auf hohem Niveau. Die Informationen werden meist in umfangreichen Texten angeboten, bewegte Bilder und Animationen dienen der Erläuterung der komplexen Zusammenhänge.

Neben den Bereichen „Max Fachwissen“ und „Max Multimedia“ gibt es eine „Max Zeitmaschine“. Mit ihr können SchülerInnen eine Reise in die Vergangenheit unternehmen und erhalten Einblick in die historische Entwicklung naturwissenschaftlicher Denkweisen. Die Zeitmaschine ist zwar noch im Aufbau, doch die spielerische Darstellung überzeugt bereits jetzt, spannender wird es aber bestimmt, wenn alle Zeitabschnitte mit Informationen gefüllt sind. Attraktiv sind auch die thematischen Quiz' unter „Max Fachwissen“. Auf unterhaltsame Weise kann man hier sein Wissen testen und bekommt Erläuterungen zu allen Fragestellungen. Zu jedem Bereich gibt es darüber hinaus auch einen Didaktikteil. Max-wissen.de ist eine ergiebige Quelle für SchülerInnen und LehrerInnen. Die langen, teilweise sehr fachwissenschaftlich geschriebenen Texte erfordern eine Portion an Vorwissen und Durchhaltevermögen. Für alle, die sich aber intensiver mit den angebotenen Themen befassen wollen, ist max-wissen.de eine echte Fundgrube. Dies nicht zuletzt dank des umfangreichen Lexikons.

Schade ist, dass auf Links zu den jeweiligen Themenbereichen und dort enthaltenen Animations- oder Quizelementen verzichtet wurde.