

Susanne Friedemann: Rettet die Erde!

Beitrag aus Heft »2005/03: Handys im Jugendalltag«

Mission BluePlanet. Das Klima-Quiz, Windows 2000 / XP, co2online 2005, www.mission-blue-planet.de, kostenlosDas Bundesumweltministerium bietet im Rahmen seiner Klimaschutz-Kampagne „Klima sucht Schutz“ ein kostenloses CD-ROM-Quiz für Schüler zu Themen rund um den blauen Planeten an. Darin werden in optisch ansprechender Oberfläche über 500 Fragen zu verschiedensten Aspekten der Umwelt aus den Fachbereichen Sachkunde, Erdkunde, Chemie, Biologie und Physik gestellt. Die Spieler können sich einzeln anmelden und zwischen den sieben Wissensgebieten Blauer Planet, Wind & Wetter, Über den Wolken, Unter Strom, Auf Achse, Risiko und Energiefuchs sowie drei verschiedenen Schwierigkeitsgraden wählen. Dabei sind deutliche Unterschiede im Fragespektrum und dem nötigen Hintergrundwissen erkennbar, so dass inhaltlich nahezu alle Klassenstufen (ca. 2. bis 10. Klasse) mit dem Quiz angesprochen werden. Im einfachsten Modus für die jüngsten Nutzer werden Fragen und Erläuterungen optional auch vorgelesen.Das Quiz selbst bietet weitaus mehr als bloße Fragen mit Antworten.

Die Aufgabentypen reichen vom lockeren Bilderraten über Auswahlfragen bis hin zum Wortpuzzle, zu vielen Fragen gibt es eine Einführung ins jeweilige Thema sowie nach Beantwortung der Frage zusätzliche Erläuterungen in Form von Infotext, Bild und Video. Damit werden den Schülern grundlegende Begriffe, Zusammenhänge zwischen Klima, menschlichem Handeln und Folgen für die Umwelt wie auch einige Energiespartipps vermittelt. Zur Erheiterung beim Spielen tragen kleine animierte Figuren bei, die sich über richtige Antworten freuen und auch schon mal dem bösen CO₂ eins auswischen.Besonderer Bonus: Die kostenlos erhältliche Quizmaster-Version zur CD-ROM Mission BluePlanet bietet die Möglichkeit, selbst ein Quiz mit eigenen Fragen und Antworten – ganz ohne Programmierkenntnisse – zu erstellen. Somit können Lehrer mit etwas Engagement auf den Unterricht zugeschnittene Denkspiele gestalten oder es sinnvollerweise sogar ihren Schülern zur Aufgabe machen, neue Fragen und die zugehörigen multimedialen Antworten für den Unterricht zu entwerfen. Als zusätzliches Lehrmittel können auch Fragebögen mit den Quizfragen gedruckt werden.

Weiterhin werden nach Angabe des Herstellers im Internet unter www.mission-blue-planet.de regelmäßig neue Fragen für das Quiz zum Download angeboten. Dort kann man auch die persönlichen Spieldaten zu einem Wettbewerb versenden und sich mit anderen Umwelt-Interessierten messen.So bildet die vielseitige Mission BluePlanet eine geeignete Informationsquelle für den ergänzenden Einsatz in der Schule und sogar über den Unterricht hinaus.