

Bewertungsbogen für Schulsoftware

Programmname: Homo Sapiens

Version: 1.0

Test: 163

Programmautor: Olivetti Group + F. Fedele

Jahr: 1995

Programm-Kennzeichnung

Fachbereich: Biologie Geschichte	Thematik: Entwicklungsgeschichte der Menschheit	Adressatenkreis: Hauptschule	Programmtyp: Multimediales Informations- system
Anbieter: E.M.M.E. interactive Fachhandel Computer- und Softwarevertriebe	Bestellnummer: ---	Preis: 89,-- DM (Einzellizenz)	Besondere Hinweise: http://www.emme.com

Hardware-Voraussetzungen

Computer: 486 SX mindestens	Betriebssystem: MS-DOS 5.0 Windows 3.1 Windows 95/98	Arbeitsspeicher: 4 MB RAM mindestens	Laufwerke/Festplatte: 5 MB freier Festplattenspeicher 2x CD-ROM-Laufwerk
Netzwerkfähigkeit: Technisch denkbar, aber untersagt!	Grafikanforderung: VGA 640 x 480 256 Color	Drucker: Ausdruck der Informationsseiten mit Text und Bild	Zusatzausrüstung: Soundkarte 16 Bit

Programmbeschreibung

Das lehrreich gemachte Informationssystem führt uns über sehr übersichtlich gestaltete Informationsseiten themenorientiert oder nach Indexsuche durch die gesamte Menschheitsentwicklung. Dabei werden Themen wie Entstehung von Fossilien, Entwicklung des Körpers, der Mensch unter den Primaten, Kommunikationswerkzeuge, Fundstätten, Totenkult, Rassen, Kultur, Erfindungen, Werkzeuge, Bevölkerung oder die Arbeit des Anthropologen ausführlich und unterstützt mit zahlreichen Texten, Bildern, Grafiken oder Videofilmen behandelt. Jeder Entwicklungsstufe ist ein "Lebenslauf" beigeordnet. In allen Texten werden schwierige Begriffe zusätzlich erläutert, die Informationsseiten sind hypertextmäßig organisiert und sehr anschaulich gestaltet. Zusätzlich zum Text erfolgt auf Wunsch eine auditive Erläuterung sowohl der Informationsseiten als auch der Videobeiträge (nicht textgleich). Die Eingabe eines Suchbegriffs ist leider nicht möglich, man muß aus einer jedoch umfangreichen Vorgabeliste auswählen.

Programm-Bewertung

Bedienung:	Sehr einfach über verständliche Symbole oder kurze Hinweise
Dateneingabe:	Maussteuerung
Programmlauf:	Absturzsicherer Lauf mit schnellen Schaltzeiten; sehr übersichtliche Programmstruktur; gute Führungshilfen und Hilfsfunktionen
Datenausgabe:	Sehr übersichtlicher Bildschirmaufbau mit sehr guten und schülergerechten grafischen Darstellungen; knappe, aber ausreichend informative Textinformationen mit hilfreichen Worterklärungen; gute Sprecherqualitäten; gute Druckausgabe der Informationsseiten; Kopierfunktion des Textes;
Dokumentation:	noch zu oben: Unschärfen bei den Videos; wenig ergiebiger Hintergrundsound; Ton abschaltbar Dokumentation durch gute Programmführung entbehrlich

Fachdidaktik: Das Programm eignet sich gut zur Informationsgewinnung für eine Schülergruppe im Rahmen einer Projektarbeit. Durch den umfangreichen Index kann es auch sinnvoll auf dem Projektionssystem vor der Klasse eingesetzt werden. Für die Gestaltung von (digitalen) Arbeitsblättern sehr gut geeignet. Optimal auch für die Lehrervorbereitung!

Interaktivität: Themenwahl; Indexsuche; Ausdruck der Informationsseiten; Kopierfunktion des Textes; Wiederholfunktion; ausführliche Online-Hilfe; wahlweise Ton- und Sprecherausgabe; Videokomentierung mit Lesetextunterstützung; volle Multimedialität; eigener Index für Filme, Themen und Fundstätten; Hypertextfunktion

Eignung für Hörgeschädigte

Das Programm informiert über kurze, aber sehr lehrreichen Texte, die bei Gehörlosen jedoch sprachlich erläutert werden müssen. Durch die grafisch sehr informativ aufgemachten Bildseiten und die zahlreichen optischen Informationen sowie die einfache Bedienbarkeit haben auch stärker Hörgeschädigte mit diesem Programm ein gut nutzbares Informationssystem zur Verfügung. Die Kopierfunktion ermöglicht eine differenzierte Bearbeitung der Texte, zudem wird dadurch der Gebärdenassistent einsetzbar. Insgesamt auch für einen Einsatz an Gehörlosenschulen sehr empfehlenswert!

Beispielausdruck

