

## **Systemtheorie verstehen**

Wie macht man ein komplexes und abstraktes Theoriegebäude einem breiten Interessentenkreis zugänglich? Theodor M. Bardmann und Alexander Lamprecht beantworten diese Frage in Form einer multimedialen Lehr- und Lern CD-ROM, die dem Nutzer durch Graphiken, Animationen, Arbeitsaufgaben, Begriffsdefinitionen, Videosequenzen, Interviews und kommentierende Begleittexte gleich mehrere Wege zum systemischen Denken eröffnet.

Ein erster Weg führt geradewegs zu führenden zeitgenössischen Vertretern des konstruktivistischen und systemischen Denkens, darunter etwa Niklas Luhmann, Heinz v. Foerster, Michel Serres und Zygmunt Baumann. Die ausführlichen Interviews können in deutscher Sprache gelesen und ausschnittsweise, z.T. in Englisch und Französisch, audiovisuell mitverfolgt werden. Zusammen vermitteln sie einen Eindruck davon, was es heißt, die Wirklichkeit als objektive Gegebenheit zu verabschieden und stattdessen die Vielfalt ihrer Konstruktionen zu betrachten. Dazu informieren prägnant und hervorragend geschriebene Begleittexte über Person und Werk der befragten Experten.

Ein zweiter Weg ermöglicht einen bisher nicht dagewesenen, leichten Einstieg in die anspruchsvolle Theoriesprache der Systemtheorie. Dabei überwindet das Medium CD-ROM im Hypertext-Format eben jene typischen Darstellungsprobleme, die sich ergeben, wenn man die zirkulär angelegte konstruktivistisch-systemische Begriffswelt Satz für Satz im Buch präsentieren möchte. Den Startpunkt und den Verlauf seiner 'Reise durch die Systemtheorie' wählt der Nutzer selbst, wobei er auf 13 Haupt- und über 200 weitere, miteinander vernetzte Begriffe und deren Erläuterung treffen kann. Darüberhinaus bietet eine Internetverbindung die Möglichkeit zu virtuellen Seminaren sowie zu einer Besprechung der eingebauten Übungsaufgaben.

Die CD-ROM richtet sich an Interessierte der Sozialwissenschaften, insbesondere an solche, die die Komplexität der Systemtheorie bislang verunsichert hat. Trotz einiger Schwächen in der Programmierung (z.B. läuft das Programm nicht im Hintergrund, die Qualität der Videos und des Tones könnte besser sein und das Konzept der Internetlinks ist verbesserungsfähig) wünscht man sich mehr CD-ROMs in dieser Richtung.

Norbert Sieprath & Markus Wiemker

Systemtheorie verstehen. Eine multimediale Einführung in systemisches Denken.

Verlag	Westdeutscher Verlag, Wiesbaden
System	Macintosh & Windows
Preis	98 DM
Wertung	Anschaulich und innovativ