

ZMATH 1998a.00070

Gottke, Heinz-Juergen

Requirements on teaching software for low achievers. (Anforderungen an Lernsoftware aus sonderpaedagogischer Sicht.)

Vierteljahresschr. Heilpädagog. Nachbargeb. 66, No. 1, 23-42 (1997).

Ausgehend von einer knappen Kennzeichnung der gegenwaertigen Situation werden die grundsaeztlichen Ziele und Funktionen fuer den Computereinsatz in der Sonderpaedagogik aufgezeigt. Im Mittelpunkt steht das Ableiten und Begrueenden von sieben grundlegenden Anforderungen an Lernsoftware, wenn sie mit sonderpaedagogischem Anspruch eingesetzt werden soll. Ergaenzt werden die Ausfuehrungen durch die Vorstellung verschiedener Einteilungssysteme fuer Lernsoftware, die Eroerterung einiger Kriteriensysteme zur Erfassung, Dokumentation und Bewertung von Lernsoftware sowie die Darstellung von drei Beispiel-Programmen hinsichtlich der Erfuellung der genannten Anforderungen.(Orig.)

After an outline of the present situation, the author lists the goals and functions of computers in special education. Seven key requirements are stated. This is supplemented by a classification of teaching software, a discussion of various systems of criteria for acquisition, documentation and analysis of teaching software, and a description and analysis of three exemplary programs. (Orig.)

Classification: R16