



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Forschung, Entwicklung, Beratung

Universität Paderborn

Paderborn, 1981; 1984[?]

Bildungsinformatik, Didaktik der Informatik: Modellierung, Algorithmen

urn:nbn:de:hbz:466:1-32734

ARBEITSGEBIET BILDUNGSINFORMATIK UND DIDAKTIK DER INFORMATIK

Warburger Str. 100
4790 Paderborn

Professor: Lánský

Kontaktadresse: Prof. Dr. M. Lánský
Tel.: 05251/602630 oder 602617

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- Modellierung** Weiterentwicklung einiger Informationsmaße als Hilfsmittel zur Strukturierung von komplexen Systemen, Untersuchung der Superzeichenbildungsprozesse in der menschlichen Wahrnehmung und beim Lernen, Kleingruppenlernen.
- Algorithmen** Automatisierte Generierung von Hilfsbegriffen beim Problemlösen auf logischer Basis, Elementarisierung und Sequenzierung von Lerninhalten.

EINRICHTUNGEN/GERÄTE

UNIVAC 1100 E
Mikrorechner ATARI 800
VAX 11/750 mit VMS und UNIX
PCS Qu 6800 mit UNIX
Arbeitsplatzrechner Sirius 1 mit MSDOS und Nixdorf mit UCSD.

ANGEBOTSSPEKTRUM

Übernahme von Forschungsaufträgen und wissenschaftlich-didaktische Beratung auf den o. g. Gebieten zur Entwicklung von Informatikkursen und in der Software-Ergonomie.