



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Forschung, Entwicklung, Beratung

Universität Paderborn

Paderborn, 1981; 1984[?]

Didaktik der Physik: Kybernetik, Experimenteller Physikunterricht,
Empirische Untersuchungen

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

ARBEITSGEBIET DIDAKTIK DER PHYSIK
Warburger Str. 100
4790 Paderborn

Professor: Schmitz

Kontaktadresse: Prof. Dr. J. Schmitz
Tel.: 05251/602667

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- | | |
|----------------------------------|--|
| Kybernetik | Biophysik der endogenen Tagesrhythmik in Zellmembranen und Geweben. |
| Experimenteller Physikunterricht | Schulversuche mit Operationsverstärkern, Mikrocomputer als Lehr- und Unterrichtshilfen, Technik im Physikunterricht. |
| Empirische Untersuchungen | Diagnose der Schulphysik, Erprobung und Entwicklung neuer Curricula. |