



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

# **Universitätsbibliothek Paderborn**

**Forschung, Entwicklung, Beratung**

**Universität Paderborn**

**Paderborn, 1981; 1984[?]**

Hochspannungstechnik / Übertragungsanlagen / Energiewirtschaft:  
Dielektrische Eigenschaften, Kabel, Isolierungen

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

---

**FACHGEBIET HOCHSPANNUNGSTECHNIK / ÜBERTRAGUNGSANLAGEN / ENERGIEWIRTSCHAFT**

Pohlweg 47 - 49  
4790 Paderborn

Professor: Bartmuß

Kontaktadresse: Prof. Dipl.-Ing. W. Bartmuß  
Tel.: 05251/602241

---

**FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE**

Dielektrische Eigenschaften Bestimmung der dielektrischen Eigenschaften von Werkstoffen.

Kabel Isolierungen Entwicklungen und Untersuchungen von Kabeln, Kabelendverschlüssen, Muffen und deren Isolierstoffen bis zur Spannungsreihe 110 kV.

**EINRICHTUNGEN/GERÄTE**

Hochspannungslabor mit sämtlichen Prüf- und Meßeinrichtungen bis:

500 kV	Wechselspannung
800 kV	Stoßspannung
280 kV	Gleichspannung.

**ANGEBOTSSPEKTRUM**

Übernahme von Forschungsaufträgen, Begutachtungen und Beratungen innerhalb der skizzierten Forschungsschwerpunkte.