



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

**Forschung, Entwicklung, Beratung**

**Universität Paderborn**

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

Elektrische Maschinen, Elektrische Antriebe: Maschinen, Antriebe,  
Linearkleinmotoren (bis 10 kW)

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

---

**ARBEITSGEBIETE ELEKTRISCHE MASCHINEN / ELEKTRISCHE ANTRIEBE**

Lindenstraße 53  
5778 Meschede

Professoren: Draeger, Moczala

Kontaktadressen: Prof. Dr.-Ing. J. Draeger, Tel.: 0291/8407  
Prof. Dr.-Ing. H. Moczala, Tel.: 0291/8407

---

**FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE**

Maschinen  
Antriebe

Entwicklung und Untersuchung von rotierenden elektrischen Maschinen und von Linearkleinmotoren im Leistungsbereich von 10 mW bis 10 kW;

Entwicklung und Untersuchung von Antriebssystemen.

**EINRICHTUNGEN/GERÄTE**

Drehzahl-Drehmoment-Meßstände bis zu einer Leistung von 30 kW, einer maximalen Drehzahl von 25 000 min<sup>-1</sup> und einem maximalen Drehmoment von 100 Nm;  
Meßeinrichtung für Linearkleinmotoren;  
Meßtechnische Einrichtungen zur Messung und Registrierung aller notwendigen elektrischen und mechanischen Größen;  
Anschlußmöglichkeit an Prozeßrechner.

**ANGEBOTSSPEKTRUM**

Meßtechnische Untersuchungen elektrischer Maschinen und Antriebe, Beratung in Antriebsfragen, Entwicklung elektrischer Maschinen und Antriebe, Schulung in Antriebstechnik, elektrischen Kleinantrieben und elektrischen Maschinen.