



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⁻¹ 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.