

Antriebstechnisches Praktikum

Practical Training with Drives

Sommersemester 2022

Prof. Dr.-Ing. habil. Dr. h.c. Andreas Binder

Gemeinsam mit dem Institut für Stromrichtertechnik und Antriebsregelung

- Durchführung praktischer Versuche an umrichter gespeisten elektrischen Antrieben / Experiments with inverter fed machines
- Geregelt Antriebe / Controlled drives
- Permanentmagnet-Synchronmaschinen / Permanent magnet machines
- Geschaltete Reluktanzmaschine / Switched reluctance machine
- Linearmaschinen / Linear motor
- Asynchronmaschinen / Induction machine

Sprache: Deutsch

Anmeldung: Anmeldung bis 10.04.2022, 23:59 über TUCaN

Start: 20.04.2022

Praktikumsvorbesprechung (Pflicht): 12.04.2022

Raum: S103/23 **Uhrzeit:** 8⁰⁰ bis 9⁴⁰

Prüfung zur Sicherheitseinweisung (Pflicht): 14.04.2022

Raum: tba. **Uhrzeit:** 14²⁵ bis 15¹⁰

Download-Skript per Moodle-Kurs erhältlich ab 11.04.2022

Kontakt: praktikum@ew.tu-darmstadt.de



Ausführliche
Übungsanleitungen in
Deutsch / Englisch

