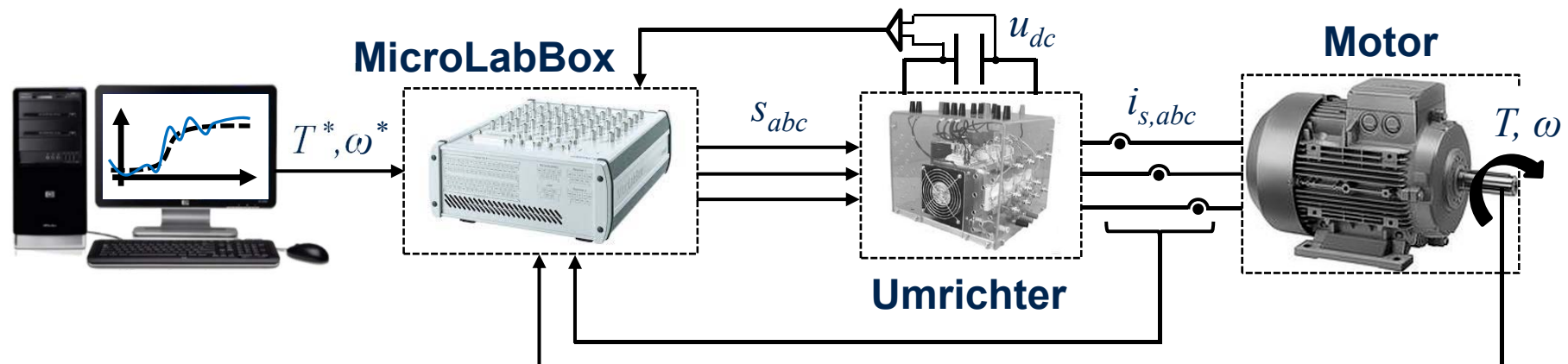


Identifikation der Maschinenparameter eines Asynchronmotorantriebs

Ziele des Studentenprojekts:

- 1) Kenntnisse im Umgang mit Rapid Control Prototyping (RCP)-Systemen von dSPACE erlangen
- 2) Kenntnisse über Verfahren der Systemidentifikation gewinnen/vertiefen
- 3) Praktische Erfahrungen im Umgang mit Drehstromantrieben sammeln



Die Vorbereitung findet am **Donnerstag, den 19.10.17 von 13-14 Uhr in IW0.632** statt.

Alle interessierten Studierenden sind herzlich dazu eingeladen!

Ansprechpartner:

Oleg Buchholz buchholz@lea.upb.de
Oliver Wallscheid wallscheid@lea.upb.de

Wünschenswerte Kenntnisse/besuchte Vorlesungen (kein Ausschlusskriterium):

- Erfahrung im Umgang mit Matlab/Simulink
- Grundlagen der Elektrotechnik B, Regelungstechnik, Elektrische Antriebstechnik

