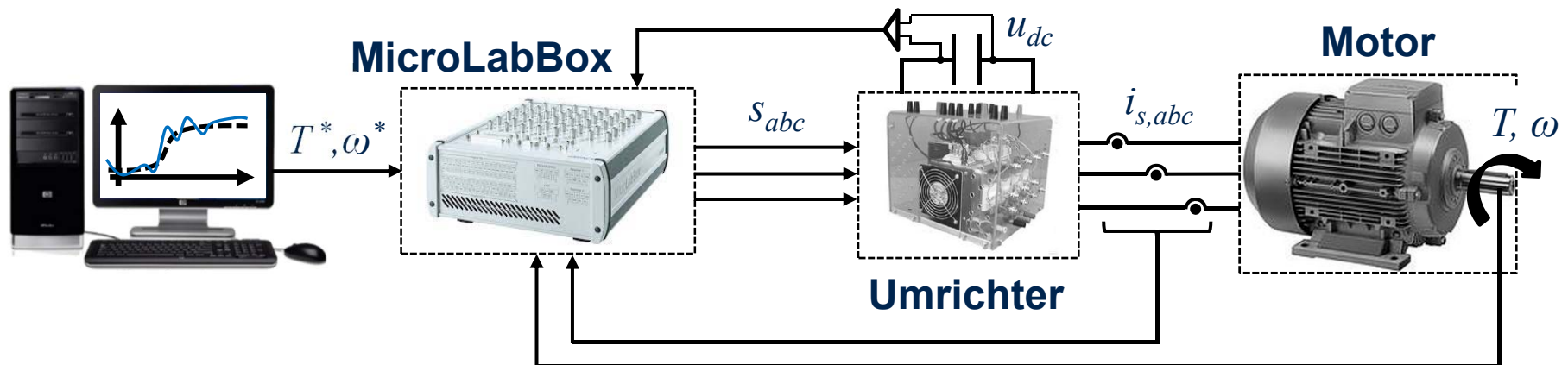


## Aufbau und Test einer feldorientierten Regelung für einen Asynchronmotorantrieb

Ziele des Studentenprojekts:

- 1) Kenntnisse im Umgang mit Rapid Control Prototyping (RCP)-Systemen von dSPACE erlangen
- 2) Kenntnisse über die Regelung von Drehstromantrieben gewinnen/vertiefen



Die Vorbesprechung findet am **Mittwoch, den 26.4.17 um 13:15-14 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
- Regelungstechnik, Geregelte Drehstromantriebe

