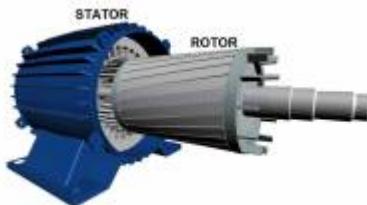


Abschlussarbeiten

Maschinenprüfstände



Die Laborversuche für die Vorlesung werden zukünftig um die Versuche Gleichstrommaschine, BLDC-Motoren und feldorientierte Regelung von PSM-Motoren erweitert.

Die Versuche werden über Simulink gesteuert und projektiert. Zum Aufbau der Hardware, Software, Simulinkmodelle

gibt es zahlreiche Abschluss- und Projektarbeiten für Bachelor- und Master.

Hydrofoil



Tragflügelboote sind ein echter Hingucker. Wenn die Boote aus dem Wasser gleiten sieht das schon schnell aus und deutet auf richtig viel Speed hin. Eine hohe Geschwindigkeit zu erreichen ist allerdings gar nicht unser Ziel.

Wir möchten mit dem Boot möglichst Energieeffizient fahren und mit dem vorgegebenen Akku natürlich möglichst weit kommen.

Rund um das Boot gibt es einige Abschluss- und Projektarbeiten für Bachelor- und Master mit den notwendigen Versuchsfahrten



HTWG Presse

Abschlussarbeiten bei STS Induktivitäten



- 2021.06._feldsteuerungsmethoden_a4.pdf
 - 2021.06._neuartige_messmethode_a4.pdf
 - 2021.06._schallemission_a4.pdf
 - 2021.06._thermo_a4.pdf
-