

## Konzipierung der Messtechnik für einen E-Fan Prüfstand

Das Institut *Aeronautical Engineering* bietet an der **Professur für Aero- und Thermodynamik** eine Studienarbeit zum Thema „Konzipierung der Messtechnik für einen E-Fan Prüfstand“ an.

Schwerpunkte der Arbeit sind:

- Auswahl der Messtechnik für Untersuchungen an elektrischen Schubtriebwerken
- Aufbau und Inbetriebnahme der Messtechnik
- Erstellung eines Datenerfassungsprogramms mit LabVIEW

Voraussetzungen:

- Programmierkenntnisse, idealerweise in LabVIEW
- Interesse an praktischen Arbeiten

Die Durchführung der Arbeit erfolgt am Standort **Ludwig Bölkow Campus in Ottobrunn.**

Ansprechpartner: **Tobias Ebus, M.Sc.**

[tobias.ebus@unibw.de](mailto:tobias.ebus@unibw.de)

Tel.: +49 (0)89 6004-7209

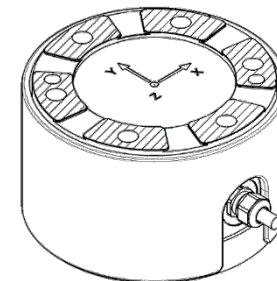
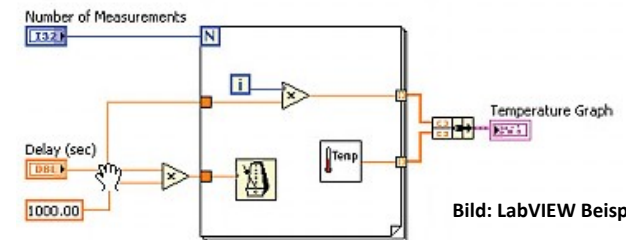


Bild:  
6-Komponenten  
Messwaage