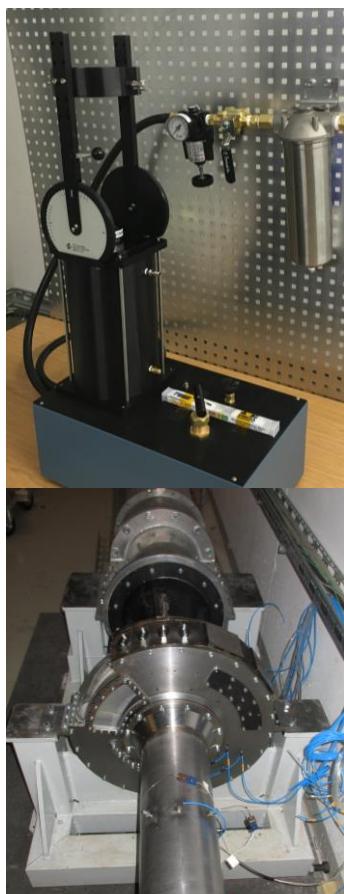


Der Lehrstuhl für Strömungsmaschinen des Fachbereiches Maschinenbau am Campus Duisburg sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

Stud./Wiss. Hilfskraft (m/w) - Konstruktion

Im Rahmen der Forschung an Radialverdichtern wurde am Lehrstuhl für Strömungsmaschinen ein Prüfstand zur Untersuchung der Strömung in Statorkomponenten von mehrstufigen Radialverdichtern Ausgebaut.

Zur Untersuchung werden Strömungssonden eingesetzt, die am Lehrstuhl kalibriert werden. Um die Kalibrierung möglichst automatisiert durchzuführen soll eine Traversiereinrichtung konstruiert und gebaut werden, die auf den vorhandenen Kalibrierkanal gesetzt wird. Als CAD-Tool wird Creo 4.0 genutzt.



Des Weiteren muss der vorhandene Prüfstand für ein neues Forschungsvorhaben umgerüstet werden. Auch hier wird Unterstützung bei der Konstruktion und beim Erstellen von Fertigungszeichnungen benötigt.

Wenn Sie Interesse an der Anwendung des im Rahmen des Studiums Erlernten haben, freuen wir uns über Ihre Bewerbung.

Ihre Unterlagen (tabellarischer Lebenslauf, Notenspiegel und Immatrikulationsbescheinigung) schicken Sie bitte an:

Bastian Dolle - bastian.dolle@uni-due.de