

Fachgebiet Strömungsmaschinen
Energie- und Gebäudetechnologie
Zähringerhaus (Geb. 01.85)
Fritz-Erler-Str. 1–3, 76131 Karlsruhe
http://fsm.kit.edu/

## Studien- oder Bachelorarbeit ANSYS Schnittsstelle für Fluid-Struktur-Interaktion

**Fachgebiet Maschinenbau** 

Für das am Institut entwickelte FSI-Modul soll eine Schnittsstelle zwischen ANSYS ICEM-CFD und dem Open-Source-Programmpaket Calculix entwickelt werden. Details der Arbeit können in einem persönlichen Gespräch besprochen werden. Eine HiWi-Stelle ist nach Ende der Arbeit möglich.

## Bei Interesse wenden Sie sich bitte an:

Pablo Mosquera Michaelsen, <a href="mosquera@kit.edu">mosquera@kit.edu</a>, Telefon: 0721 608-45287, Zähringerhaus 1. OG (über Edeka am Kronenplatz), Fritz-Erler-Str. 1–3. Räume des Fachgebiets Strömungsmaschinen, Raum 2.