



An der **Fakultät Maschinenwesen, Institut für Strömungsmechanik**,  
wird an der **Professur für Turbomaschinen und Flugantriebe**  
zum nächstmöglichen Zeitpunkt für die Tätigkeit einer

**stud. Hilfskraft** (5-19 h/Woche)

befristet auf min. 6 Monate ein/e Student/in gesucht. Die Beschäftigungsdauer richtet sich nach dem WissZeitVG.

**Aufgaben:** Objektorientierte Aufbereitung eines bestehenden Python-Tools für die Leistungsrechnung von (hybrid-elektrischen) Flugtriebwerken, Festlegung der Top-Level-Architektur des Tools, Dokumentation der Arbeiten

**Voraussetzungen:** immatrikulierte/r Student/in an einer Hochschule, Fachkenntnisse in der objektorientierten Programmierung, gute Kenntnisse in Python, Kenntnisse in Thermodynamik und Turbomaschinen von Vorteil

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen.

Bitte richten Sie Ihre Fragen und Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bevorzugt in elektronischer Form an Dipl.-Ing. Marcus Wiegand unter [marcus.wiegand@tu-dresden.de](mailto:marcus.wiegand@tu-dresden.de).