

Beschäftigungsstelle Technische Universität Berlin Institut für Maschinenkonstruktion und Systemtechnik FG Konstruktion und Produktzuverlässigkeit Prof. Dr.-Ing. Robert Liebich - Sekr. H 66 - Straße des 17. Juni 135 · D-10623 Berlin
Tel.: 23603 E-Mail: yamina.roost@tu-berlin.de



Berlin, den 07.06.2022

Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer:

SHK-Brennstoffzelle - H66

Die TUB beabsichtigt die Besetzung einer Position _____ Positionen für die Tätigkeit

Studentische Hilfskraft mit 40 Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das
3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

Aufgabengebiet: Im Rahmen einer fachgebietsinternen Voruntersuchung sollen experimentelle Prüfstände zur Optimierung des Wirkungsgrad im Antriebsstrang der Brennstoffzelle (BoP-System) aufgebaut und betrieben werden.
(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten: Gute bis sehr gute Kenntnisse zur Brennstoffzellentechnologie, Wasserstoff-Rezirkulationsbläse, Turboverdichter, Konstruktion, Messtechnik, Sensorik, Strömungslehre, Elektrotechnik, Antriebstechnik insb. moderne Fahrzeugantriebe

Fachlich verantwortlich: Prof. Dr.-Ing. Robert Liebich

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

Einstellungsdauer: voraussichtlich vom 01.09.2022 bis zum 31.08.2024

Ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Im Auftrag

Aushang am 29.06.2022
Fristende am 13.07.2022