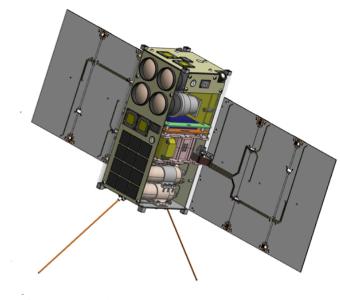
Beschäftigungsstelle
Technische Universität Berlin
Institut für Luft- und Raumfahrt
F6 - Raumfahrttechnik
Marchstr. 12-14 - 10587 Berlin

Tel.: 79464
E-Mail: sascha.weiss@tu-berlin.de



Fristende: 22.10.18

Ausschreibung

Ausschreibungskennziffer: FKV_NanoFF_TI

Die TUB beabsichtigt die Besetzung

einer Position

∑ 2

Positionen für die Tätigkeit

Studentische Hilfskraft mit 60-80Monatsstunden

mit Unterrichtsaufgaben

ohne Unterrichtsaufgaben

Bewerber/innen sollen das

3. Bachelorsemester abgeschlossen haben

Aufgabengebiet:

Weiterentwicklung von Satellitensoftware

(auszuführende Tätigkeit, Forschungsprojekt bzw. zu betreuende Lehrveranst.)

Weiterentwicklung von bodenseitiger Software für den Betrieb von Satelliten Entwicklung von Softwaretests und Durchführung von Softwarereviews Unterstützung der Kalibrationskampagne und Verifikationskampagne

Betrieb von Satelliten im Orbit

Dokumentation, Vorbereitung von Reviews und sonstige projektbezogenen Arbeit

Erwünschte Kenntnisse und Fähigkeiten:

bevorzugt Studium der Technischen Informatik

Sicherer Umgang mit C++ und objektorientierter Programmierung

Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern

Erfahrung im Umgang mit Messgeräten wie z.B. Oszilloskop, Multimeter, Logic-

Analyzer

Teamfähigkeit

Selbstständiges Arbeiten

Fachlich verantwortlich:

(Lehrkraft, Projektleiter/in)

Sascha Weiß, sascha.weiss@tu-berlin.de, 030 314-79464

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt, Förderung durch das DLR muss

noch bestätigt werden.

Einstellungsdauer:

voraussichtlich vom 01.11.2018

bis zum 30.04.2021

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