



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensysteme. Institut IWF, Fachgebiet Industrielle Informationstechnik

Kennziffer: V-SB-1000-2024 (besetzbar ab sofort / befristet zum 31.12.2024 / Bewerbungsfristende 04.11.2024)

Aufgabenbeschreibung:

Am Fachgebiet Industrielle Informationstechnik wird Unterstützung bei einem Industrieprojekt gesucht, welches unterschiedliche Visualisierungstechniken in Fahrsimulatoren untersucht.

Konkrete Aufgaben:

- Unterstützung bei der Programmierung von Simulationsumgebungen für Fahrzeuge (50%)
- Einstellungen von Fahrzeugparametern, welche die Fahrsimulation beeinflussen (30%)
- Durchführung technischer Arbeiten am Fahrsimulator (20%)

Erwartete Qualifikationen:

Muss-Kriterien

- gute Programmierkenntnisse in C# (Unity) oder Interesse diese zu erlernen
- Kenntnisse in Fahrzeugtechnik insbesondere Fahrzeugdynamik

Kann-Kriterien

- Kenntnisse in Fahrzeugsimulation und Fahrzeugumgebungssimulationen
- Handwerkliches Geschick
- Kenntnisse in Studiendesign und statistischer Auswertung

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

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Nedim Kovacevic

Besetzungszeitraum: sofort bis zum 31.12.2024

Bewerbung an: nedim.kovacevic@tu-berlin.de

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** 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.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

