

Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Projekt „Datenbank für textile Materialien“

Wir suchen vom 01.10.2022 bis 31.03.2023 eine **Studentische Hilfskraft**, die uns bei der Umsetzung einer Datenbank für textile Materialien unterstützen kann.

Die Arbeitszeit wird 40 h/Monat umfassen.

In dem Projekt geht es um die Weiterentwicklung einer Datenbank, in der textile Materialien mit ihren Materialparametern hinterlegt sind. Derzeit konzentriert sich die Datenbank auf Daten zur 3D-Simulation von Bekleidung und soll für Studierende der Studiengänge Bekleidungstechnik und Modedesign nutzbar sein. Sowohl der Umfang der abrufbaren Materialdaten als auch die Anwendung der Datenbank sollen ausbaufähig konzeptioniert werden. Eine Datensammlung in Form einer Excel Tabelle liegt bereits vor. Auch ein Quellcode für die Datenbank aus einem vorhergehenden Projekt, bisher mit eingeschränktem Funktionsumfang, ist vorhanden.

Als ProgrammierIn der Datenbank werden Sie in das laufende Studierendenprojekt eingebunden und haben ständigen Kontakt zu der Projektgruppe.

Das werden Ihre Aufgaben sein:

- Analyse des bereits programmierten Quellcodes
- Weiterentwicklung der Datenbank, insbesondere Ausbau der Filterfunktionen
- Kooperation mit den Studierenden zur Optimierung bereits vorhandener Funktionen und zum Test der Datenbank

Das sollte Ihr Profil sein:

- sehr gute Kenntnisse in der Programmierung von Datenbanken
- offen für neue Kenntnisse im Bereich der textilen Materialien
- kommunikationsfreudig
- Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten, mit wöchentlichen Meetings am Campus Wilhelminenhof

Die Stelle wird vergütet nach dem gültigen Tarifvertrag für studentische Hilfskräfte (TV-Stud III- KAV).

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen im pdf-Format bis zum 16.09.2022 per E-Mail an violetta.wichmann@htw-berlin.de

Für Fragen erreichen Sie mich unter +49 30 5019 3961.