

Zur Unterstützung der Arbeiten im Rahmen des Forschungsprojekts „Fenster-
vergleich“ suchen wir zum **01.August 2020**

STUDENTISCHE MITARBEITER_INNEN

für **35 Stunden** im Monat (oder nach Vereinbarung auch weniger).

Das Projekt verfolgt das wesentliche Ziel, das Potential der Energieeffizienzsteigerung von Fenstern mit der Wahl einer wirtschaftlichen und anwenderfreundlichen Lösung zu verbinden und zugleich baukulturellen Ansprüchen zu genügen. Die HTW Berlin übernimmt dabei Untersuchungen der energetischen Performance von Fensterverglasungssystemen in realen Prüfaufbauten sowie mithilfe von Simulationsprogrammen.

IHRE AUFGABEN

- Mithilfe bei der Errichtung der Prüfaufbauten
- Installation von Messtechnik und technischer Komponenten
- Auswertung von Messergebnissen
- Unterstützung von Untersuchungen mittels verschiedener Simulationstools
- eigenständige Durchführung von Recherchen
- allgemeine organisatorische und administrative Tätigkeiten zur Unterstützung

IHR PROFIL

- Immatrikulation an einer Hochschule (muss nicht die HTW sein)
- Studium im Ingenieurwesen wünschenswert
- Interesse an Wissenschaft und Forschung
- handwerkliches Geschick
- präzise, zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise
- Erfahrungen mit EXCEL
- Erfahrungen mit DELPHIN, TRNSYS oder vergleichbaren Tools wünschenswert

Der Arbeitsvertrag wird zunächst bis 31.12.2020 abgeschlossen. Eine längerfristige Zusammenarbeit ist erwünscht. Die Entlohnung erfolgt nach dem gültigen Tarifvertrag für studentische Hilfskräfte (TV-Stud Berlin).

Bei Interesse senden Sie bitte **bis zum 15.06.2020** Ihre aussagekräftige Bewerbung als zusammenhängendes PDF per Mail an a.mertes@htw-berlin.de.