

An der **Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik**, am **Institut für Biomedizinische Technik** wird im **Projekt MEDICOS** zum 01.09.2021 für die Tätigkeit einer

stud. Hilfskraft (10 h/Woche)

befristet bis zum 30.11.2021 ein/e Student/in gesucht. Die Beschäftigungsdauer richtet sich nach dem WissZeitVG.

Aufgaben: wiss. Hilfstätigkeiten, ins.:

- Einarbeitung in die EKG-Signalverarbeitung
- Recherchetätigkeit zu Zusammenhängen zwischen EKG-Merkmalen und Herz-Kreislauf-erkrankungen und zu Ansätzen zur Extraktion dieser Merkmale aus EKG-Signalen
- Unterstützung in der Umsetzung von Ansätzen zur Extraktion evidenter EKG-Parameter

Voraussetzungen: immatrikulierte/r Student/in an einer Hochschule und das Interesse am Studium der biomedizinischen Technik. Erste Kenntnisse in MATLAB sind von Vorteil.

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum 31.07.2021 (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Dresden) an: **TU Dresden, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Biomedizinische Technik, Herrn Dr.-Ing. Martin Schmidt, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden** oder über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an martin.schmidt@tu-dresden.de. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.