



Wir suchen

ab Juli 2024

PraktikantInnen

- Praxisphase, studienbegleitend
- Freiwilliges Praktikum

für mindestens 12 Wochen (Teilzeit) aus den Studiengängen
Sportwissenschaften, Sport und Leistung, Prävention und
Therapie, Biomechanik, Sportmedizinische Technik o.Ä.

Deine Aufgaben:

- Kennenlernen von verschiedenen Messverfahren (3D-Körperstatikanalyse, Pedobarografie, isometrische und isokinetische Maximalkraftdiagnostik, markerbasierte Bewegungsanalyse (Motion Capture), Elektromyografie) und später Durchführung von einzelnen Messungen
- Auswertung der Ergebnisse der oben genannten Messverfahren nach der Diagnostik
- Vorbereitung von PatientInnen für die Messung (Anbringen von Markern, EMG-Sensoren etc.)
- Vorbereitung des Labors und der Geräte für die Diagnostik
- Du bekommst ein interessantes Praktikumsprojekt von uns, das Literaturrecherche, Datenanalyse und einen abschließenden Vortrag beinhaltet

Du bist...

- in einem der oben genannten Studiengänge oder in einem ähnlichen Studiengang eingeschrieben (Bachelor oder Master) oder hast dein Studium bereits abgeschlossen
- auf der Suche nach einem spannenden Praktikumsplatz für deine praktische Studienphase oder möchtest einfach Erfahrung im Bereich funktionelle Diagnostik sammeln
- interessiert an Biomechanik, Bewegungsanalyse, funktionelle Diagnostik und konntest bereits erste Vorkenntnisse erwerben
- nicht ganz abgeneigt von Mathematik und Physik
- idealerweise fit in Matlab oder anderen Programmiersprachen (kein Muss)

Wir bieten dir...

- ein spannendes Praktikum in einem jungen, familiären Team
- Einblicke in den klinischen Alltag und Forschungsprojekte
- selbstständiges Durchführen von Messungen (immer an deinen aktuellen Kenntnisstand angepasst)
- eine mögliche Antwort auf die Frage „Und was kann man mit dem Studium nachher machen?“

Wenn du Interesse hast, schicke uns deine Bewerbungsunterlagen an graewing@ifd.cologne
Bei Fragen kannst du uns eine E-Mail schreiben oder uns unter 0221 37990444 telefonisch erreichen.

Wir freuen uns auf dich!