

## **Wissenschaftliche Hilfskraft im Motoriklabor der BG Klinik Ludwigshafen**

Wir suchen für das Motoriklabor der BG Klinik Ludwigshafen zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine wissenschaftliche Hilfskraft oder Praktikant/in im Rahmen eines DGUV geförderten Projektes. Es besteht die Möglichkeit zur Durchführung einer Bachelor- oder Masterarbeit.

### **Aufgaben:**

- Schwerpunkt der Tätigkeit liegt im Rahmen eines DGUV geförderten Projekts (*Validierung von Repositionskriterien der operativen Versorgung von akuten Syndesmoseverletzungen mittels instrumenteller 3D-Bewegungsanalyse*)
- Mithilfe bei Durchführung und Auswertung von klinischen, experimentellen 3D-Bewegungsanalysen
- Unterstützung von weiteren wissenschaftlichen Studien und Projekten

### **Gesuchtes Profil:**

- Student/in der Fachrichtung Bewegungsanalytik / Biomechanik / Sportwissenschaften / Physiotherapie / Medizin oder vergleichbarer Studiengänge
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrung mit bewegungsanalytischen Messsystemen sowie Matlab oder vergleichbarer Software ist von Vorteil aber nicht zwingend
- Technische Affinität und gute Coputerkenntnisse (Microsoft Office, ...)
- Zuverlässigkeit und organisierte Arbeitsweise
- Hohe Motivation, Teamfähigkeit und Interesse an interdisziplinärer Forschung

### **Unser Angebot:**

- Erfahrungen in der (klinischen) Bewegungsanalytik, sowie Möglichkeit zur Aneignung von biomechanischen und bewegungsanalytischen Kenntnissen (Anwendung von Hardware und Software, klinische Befundung, etc)
- Einblicke in andere kooperierende Abteilungen der BG Klinik Ludwigshafen
- Vergütung ~450€/Monat

### **Bewerbungsfrist / Kontakt:**

Bitte reichen Sie Ihre schriftliche Bewerbung bis zum 15.03.2021 an die Emailadresse [ursula.trinler@bgu-ludwigshafen.de](mailto:ursula.trinler@bgu-ludwigshafen.de) ein.

Falls Sie inhaltliche Fragen zur ausgeschriebenen Position haben, können Sie sich an folgenden Kontakt wenden:

Dr. Ursula Trinler

Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Leitung Motoriklabor der BG Klinik Ludwigshafen

[Ursula.trinler@bgu-ludwigshafen.de](mailto:Ursula.trinler@bgu-ludwigshafen.de), 0621-6810-8498

<https://www.bg-kliniken.de/klinik-ludwigshafen/fachbereiche/detail/motoriklabor/>