

## Praktikumsplatz im Labor für Bewegungsanalyse des Ostschweizer Kinderspitals, St. Gallen



Im <u>Labor für Bewegungsanalyse</u> führen wir überwiegend instrumentelle Ganganalysen bei Patienten mit den unterschiedlichsten Krankheitsbildern (z.B. Cerebralparese, Beinachsenfehlstellungen oder Torsionsdeformitäten) durch. Neben den individuellen Fragestellungen der einzelnen Patienten werden Forschungsfragen im Bereich der klinischen Bewegungsanalyse in Kooperation mit dem Kantonsspital St. Gallen bearbeitet.

## Zu deinen Aufgaben gehören:

- das selbstständige Mitwirken im Labor für Bewegungsanalyse
- Bedienung unseres Motion Capture Systems
- Datenaufnahme, Datenaufbereitung und Darstellung für die klinische Anwendung

## Wir bieten:

- Ein vergütetes Praktikum (1300 CHF/Monat brutto) mit 100% Pensum im Bereich der klinischen Ganganalyse/Biomechanik
- Praktikumsdauer von mindestens 4 Monate mit Start am 26.01.2026
- Möglichkeit im Personalheim des Spitals zu wohnen

## Wir suchen:

- Studierst du Bewegungs-, Sportwissenschaft (bevorzugt Schwerpunkt Biomechanik), Medizintechnik oder ähnliches und bist kurz vor dem Bachelor Abschluss oder bereits im Master?
- Bist du Computer und Daten affin? Und hast vielleicht sogar Matlab oder Python Kenntnisse?
- Bereitet dir die Arbeit mit Kindern Freude?

Alle Fragen mit ja beantwortet? Dann freuen wir uns über deine Bewerbung (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) per E-Mail.

Für Rückfragen stehe ich gerne zur Verfügung.

Kontakt: Nathalie Alexander

Ostschweizer Kinderspital Labor für Bewegungsanalyse

+41 (0)71 243 7250

nathalie.alexander@kispisg.ch www.kispisg.ch/ganglabor