



## **PRAKTIKANT\*INNEN GESUCHT**

Dr. Kristel Knaepen, Dr. Isabel Stolz

*Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaft, Deutsche Sporthochschule Köln*

Im Rahmen des **MS-Hippo II** Projektes werden ab sofort Praktikant\*innen für ein Pflichtpraktikum gesucht (in Teilzeit für ca. 3-4 Monate; je nach Absprache).

Das MS-Hippo II Projekt untersucht die Wirksamkeit der Hippotherapie auf die Symptome der Multiplen Sklerose (MS). Es werden insgesamt 150 Proband\*innen eingeschlossen, die mithilfe eines Zufallsverfahren in eine „Interventionsgruppe“ und eine „Kontrollgruppe“ aufgeteilt werden. Die Interventionsgruppe erhält 12 Wochen lang einmal wöchentlich 30 Minuten Hippotherapie als Ergänzung zur gewohnten individuellen Standardtherapie. Die Kontrollgruppe setzt die individuelle Standardtherapie fort. Die Interventionsstudie umfasst umfangreiche Messungen mittels neurophysiologischer Untersuchungen (EEG, Berg Balance Skala...) und biomechanische Untersuchungen (Kraftmessplatte). In dem Praktikum können somit Erfahrungen in diversen Bereichen der Bewegungs- und Neurowissenschaft gesammelt werden.

Aufgaben:

- Betreuung der Versuchspersonen (per E-Mail und telefonisch)
- Datenaufbereitung und Auswertung von Fragebögen
- Administration
- Unterstützen der Messungen

Voraussetzung:

- Hohes wissenschaftliches Interesse
- Gewissenhaftes und strukturiertes Arbeiten
- Einfühlungsvermögen bei der Kommunikation mit Versuchspersonen
- Flexibilität
- Gute EDV-Kenntnisse (insbesondere Excel)

Interessent\*innen schicken bitte eine Kurzbewerbung bis spätestens 31.05.2025 an Kristel Knaepen ([k.knaepen@dshs-koeln.de](mailto:k.knaepen@dshs-koeln.de)).

**Kristel Knaepen**

Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaft  
Deutsche Sporthochschule Köln