



## Masterarbeiten | Bachelorarbeiten | Learning Contracts im Rahmen des ExEmBL-Studienprojekts zu vergeben

### Was wird untersucht:

Im Schulunterricht werden Lerninhalte überwiegend in einem bewegungsarmen Bewegungsumfeld vermittelt. Alternativ können Informationen direkt über Bewegungen vermittelt werden und diese Lernstrategie hat grosses Potenzial, die Lernleistung bei bestimmten Sachverhalten zu steigern. In der ExEmBL-Studie untersuchen wir, wie eine unterschiedlich starke Verknüpfung von Bewegung und Lerninhalten die spätere Wiedergabe der Inhalte im schulischen Setting beeinflusst. Dazu kombinieren wir Messmethoden aus der Bewegungswissenschaft, Neuropsychologie und Sportpädagogik.

### Deine Aufgaben:

Du unterstützt die Rekrutierung, die Durchführung neuropsychologischer und motorischer Tests, die Ausgabe von Fragebögen, die Dateneingabe sowie deren Auswertung.

### Wann:

Das Projekt startet im September 2022 und die Messungen finden in ausgewählten Primarschulen im Aargau statt. Mindestens an zwei Tagen in der Woche solltest du vormittags verfügbar sein – Ferien oder einzelne Abwesenheiten können besprochen werden.

### Vorteile:

- Masterarbeit, Bachelorarbeit oder Vergütung von 1-4 ETCS (nach Absprache)
- Einstieg in neue Studie (Baseline)
- Möglichkeit, bestehende Daten für deine Bachelor- oder Masterarbeit zu verwenden
- Aneignen von Messmethoden aus dem Bereich der Bewegungswissenschaft, Neuropsychologie und Sportpädagogik

Bei Interesse bitte CV und kurze Erläuterung der Motivation an:

**Katharina Cebula** Doktorandin/wiss.  
Assistentin Bereich Sportwissenschaft  
[katharina.cebula@unibas.ch](mailto:katharina.cebula@unibas.ch)

