

Brauchst du noch ein PRAKTIKUM für dein Studium? Möchtest du Einblick in das wissenschaftliche Arbeiten bekommen?

Das ZNL TransferZentrum für Neurowissenschaften und Lernen (Universität Ulm) sucht für das Projekt **Schreiben & LESEN** **engagierte und interessierte Praktikanten/innen z.B. aus der Psychologie oder Pädagogik**, die unser Team im Rahmen der Studie unterstützen.

Das Projekt „Wie lernen Kinder besser Schreiben und Lesen? – Der Einfluss des Schreibmediums auf kognitive Leistungen und neuronale Aktivierungsmuster“

Intervention

Angesichts der rasant fortschreitenden Digitalisierung unserer Gesellschaft, die auch immer mehr in Kindergärten und Schulen Einzug hält, untersucht das Projekt die Wirkung des Schreibens mit Stift und Papier im Vergleich zu einem Schreibtraining mit einem digitalen Gerät. Ein Wissenschaftlerteam übt hierfür mit Kindern vor der Einschulung über 7 Wochen hinweg 16 Buchstaben und erste Worte. Dabei gibt es 3 verschiedene Trainingsgruppen, die sich in der Art des Schreibmediums unterscheiden (Stift und Papier, Tabletstift und Tablet, Tastatur und Tablet).

Evaluation

- Fragestellung: Führt der Einsatz von Stift und Papier beim Schriftspracherwerb im Gegensatz zur Verwendung von digitalen Schreibmedien zu besseren schriftsprachlichen Fähigkeiten?
- Methode: Neben dem Vergleich des Lernerfolgs in den 3 Trainingsgruppen auf Buchstaben- und Wortebene wird mit Hilfe von EEG-Messungen untersucht, ob und wie das Schreibmedium die dem Lernprozess zugrunde liegenden Mechanismen beeinflusst und welche Rolle das Schreiben mit der Hand möglicherweise spielt.

Weitere Informationen zum Projekt finden Sie unter: <http://znl-ulm.de/Themen/Sprache/sprache.html>

Wir bieten

- eine umfangreiche **Schulung**, die zur **Durchführung unseres Buchstabenprogramms sowie verschiedener Erhebungsverfahren** befähigt
- **Anerkennung** als Forschungspraktika bzw. Pflichtpraktika
- **Erstattung von Reisekosten** zu den Erhebungsstandorten

Wir suchen

Studenten/ Studentinnen aus der Psychologie, Pädagogik oder ähnlichen Fachbereichen

- denen der Umgang mit Vorschulkindern Freude macht und die gegebenenfalls schon Vorerfahrung haben
- die Interesse an Testdiagnostik mit Kindern haben.

Du hast Interesse?

Dann sende deine Bewerbung mit Anschreiben und Lebenslauf bitte **per Mail an**

Carmen Mayer: carmen.mayer@znl-ulm.de; 0731/500-62008

Hinweis: Bitte gib an, ob es sich um ein freiwilliges Praktikum oder ein Pflichtpraktikum handelt und welche Vorstellung du hinsichtlich Dauer und Umfang des Praktikums hast. Danke.

Wir freuen uns, bald von dir zu hören!