



Haben Sie eine **Lese-Rechtschreib-Schwäche (LRS)**?

Für eine Studie suchen wir Erwachsene mit Lese-Rechtschreib-Schwäche (LRS). Das Ziel der Studie ist es, die Wirksamkeit von Neurostimulation auf das Lesen zu untersuchen.

Was wird Sie erwarten?

Die Studienteilnahme umfasst 4 Termine:

Termin 1: Fragebogen, Tests am Computer, Magnetresonanztomographie (Dauer: 3,5 – 4 Stunden)

Termin 2 - 4: Neurostimulation, Tests am Computer (Dauer: 1,5 Stunde)

Vergütung: ca. 75 € für alle Termine + 15 € Bonus für den Abschluss des Experiments, Fahrtkosten können übernommen werden

Gesucht werden:

- 18 – 45 Jahre alt
- Rechtshänder/in
- deutsche/r Muttersprachler/in
- Vorliegen einer Lese-Rechtschreib-Schwäche (LRS)
- normales oder korrigiertes Sehvermögen
- normales Hörvermögen

Die **Neurostimulation** und die **Magnetresonanztomographie (MRT)** sind Methoden, die seit Jahren in der Wissenschaft und Medizin eingesetzt werden. Nach derzeitigem Wissensstand sind bei beiden Methoden keine schädigenden Wirkungen bekannt. Röntgenstrahlen oder radioaktive Stoffe sind nicht erforderlich.

Wo finden die Termine statt?

TU Dresden Bürozentrum
Falkenbrunnen im
Neuroimaging Center:
Chemnitzer Straße 46a,
01187 Dresden



Scannen für
Wegbeschreibung

Bei Interesse melden Sie sich unter:

ddcs_studie@mailbox.tu-dresden.de

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**