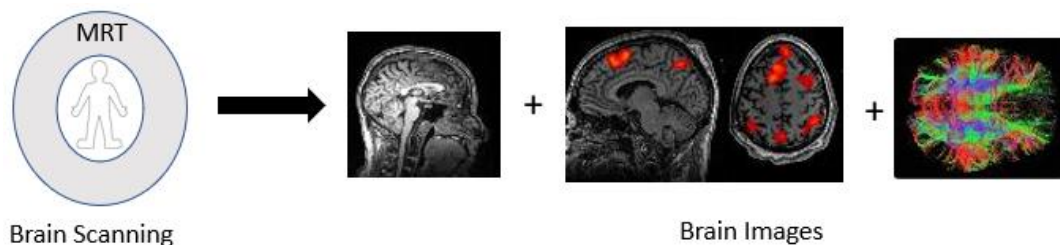


## Gesunde Erwachsene zwischen 18 und 40 Jahren für eine wissenschaftliche Studie zu Gehirnfunktionen gesucht

Wir suchen gesunde Rechtshänderinnen und Rechtshänder (**18-40 Jahre**) und **nicht rauchende** Teilnehmer für eine wissenschaftliche Studie, die sich mit dem Beitrag des Gehirns an Lernprozessen beschäftigt.

In dieser Studie erfassen wir Gehirn-Bildgebung (MRT-Scan), die Herzfrequenz mithilfe eines Elektrokardiogramms, die Atemfrequenz und den Hautleitwert (basierend auf der Schweißmenge in der Handfläche). Darüber hinaus wird ein schwacher elektrischer Strom über an der Kopfhaut befestigte Elektroden appliziert. Davon werden Sie kaum etwas merken. Zusätzlich werden einige elektrische Pulse auf einen Ihrer Finger appliziert, deren Intensität Sie selbst regulieren können.



Die Studie besteht aus vier Teilen an **vier aufeinanderfolgenden Tagen**. Die **erste** Sitzung dauert etwa **zwei Stunden** mit einem 30-minütigen MRT-Scan; die **zweite, dritte und vierte** Sitzung dauern jeweils etwa **zwei Stunden** mit einem einstündigen MRT-Scan. Die Aufwandsentschädigung beträgt **10 Euro pro Stunde**.

Um an der Studie teilzunehmen, sollten Sie die deutsche Sprache beherrschen.

Falls Sie Interesse oder Fragen haben, kontaktieren Sie mich gerne:



Dr. Harleen Chhabra, PhD  
[a06ifado@gmail.com](mailto:a06ifado@gmail.com)