

75€ für Teilnahme an unserer spannenden MRT-Studie zum Thema "Memory Replay" (5 Stunden)

Online seit 21.10.2024 | 2024-10-21-895929 | Sonstige

Stellenbeschreibung

Im Arbeitsbereich der Kognitionspsychologie der Universität Hamburg suchen wir aktuell nach Teilnehmer*innen für eine spannende Studie zum Thema "Memory Replay" unter Stress. Die Studie findet an drei Tagen statt und dauert in etwa 5 Stunden. Tag 1 (ca. 1h) findet dabei online statt. Tag 2 (ca. 3h) findet 24 Stunden danach am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf statt. Tag 3 (ca. 1h) findet eine Woche später an der Universität Hamburg (Von-Melle-Park 5) statt. Die Studienteilnahme wird mit 75€ honoriert.

Am ersten Tag werden Sie online einige Fragebögen ausfüllen und eine Gedächtnisaufgabe bearbeiten. Der erste Tag dauert in etwa eine Stunde.

Der zweite Tag findet 24 Stunden später in einem MRT-Scanner am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf statt. Nachdem wir einen strukturellen Scan Ihres Gehirns erstellt und Ihre Hirnaktivität im Ruhezustand erfasst haben, werden Sie einige Aufgaben im Scanner erledigen während Sie mit zwei anderen Personen in einem Livestream sind. Sie durchlaufen dabei entweder einen Belastungstest, bei dem Stress induziert wird oder eine Kontrollbedingung - welche Bedingung Sie durchlaufen wird zufällig entschieden.

Anschließend werden Sie im Scanner noch einige Gedächtnisaufgaben lösen. Zwischen den einzelnen Aufgaben werden wir immer wieder Speichelproben von Ihnen entnehmen und Sie nach Ihren subjektiven Befinden befragen. Außerdem wird während der gesamten Prozedur Ihre Hautleitfähigkeit mittels kleinen nicht-invasiven Elektroden erfasst, die wir an Ihrer Handfläche ankleben und Ihr Pupillendurchmesser wird mittels Eye Tracker im Scanner erfasst. Der zweite Tag dauert in etwa drei Stunden.

Der dritte Tag findet eine Woche später an der Universität Hamburg am Von-Melle-Park 5 statt. Dabei werden Sie einige Fragebögen ausfüllen und einige Aufgaben erfüllen. Außerdem werden wir dabei nochmal eine Speichelprobe entnehmen. Der dritte Tag dauert in etwa eine Stunde.

Mit Ihrer Teilnahme leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Forschung über Gedächtnis und Stress. Durch die Vielfältigkeit unserer Methoden können Sie außerdem spannende Einblicke in psychologische und neurowissenschaftliche Forschung erhalten!

Wenn Sie interessiert sind, an der Studie teilzunehmen, bitten wir Sie, uns eine E-mail an studie.remuns@gmail.com zu senden.

Bitte geben Sie in der E-Mail unbedingt Ihre Telefonnummer sowie die Zeitfenster an, in denen Sie erreichbar sind, damit wir weitere Details telefonisch absprechen können.

Anforderungsprofil & Qualifikationen

- Sie sind zwischen 18-35 Jahre alt
- Sie sprechen Deutsch auf Muttersprachenniveau
- Sie sind Nichtraucher
- Sie sind Rechtshänder
- Sie studieren nicht Psychologie
- Sie benötigen keine Brille (Kontaktlinsen sind okay)
- Sie haben keine physische, psychische oder neurologische Vorerkrankungen
- Sie leiden nicht unter Diabetes oder anderen metabolischen Krankheiten
- Sie leiden nicht unter Epilepsie
- Sie leiden nicht unter Platzangst
- Sie sind nicht stark über- oder untergewichtig
- Sie nehmen derzeit keine verschreibungspflichtigen Medikamente ein
- Sie hatten keine Impfung in den vergangenen Wochen
- Sie leiden nicht an Asthma
- Sie haben keinen übermäßig hohen oder geringen Blutdruck oder andere kardiovaskuläre Krankheiten
- Sie haben keine Metallteile (z.B. Implantate) oder einen Pace Maker im Körper
- Sie sind nicht schwanger oder in Stillzeit
- Sie nutzen keine hormonellen Verhütungsmittel

Stellenmerkmale

Beschäftigungsart

Sonstige

Beschäftigungsumfang

Nach Vereinbarung

Home Office

Nein

Bewerbung an

studie.remuns@gmail.com

Kontaktdaten

Firma/Hochschule

Universität Hamburg

Kontakt

Herr Fabian Dorok

E-Mail

 studie.remuns@gmail.com