# > 72€ Proband:innen für psychologische Studie gesucht!

Online seit 20.11.2025 | 2025-11-19-945332 | Sonstige

# Stellenbeschreibung

Das Institut für Systemische Neurowissenschaften am UKE sucht Teilnehmer:innen für eine neurowissenschaftliche Studie zur Untersuchung der Schmerzempfindlichkeit.

Die Einschätzung der Schmerzempfindlichkeit gehört zu den zentralen Aufgaben von medizinischem Fachpersonal – etwa bei der Planung von Behandlungen oder der Wahl geeigneter Schmerzmittel. Ziel dieser Studie ist es, zu untersuchen, wie ÄrztInnen die Schmerzempfindlichkeit einzelner PatientInnen bestmöglich einschätzen können und welche Informationen sie dafür benötigen.

## **Ihre Teilnahme:**

Sie werden eine computerisierte Aufgabe ausführen, während wir Ihre Gehirnaktivität im MRT-Scanner messen.

Während dieses Experiments lesen und bewerten Sie Aussagen der teilnehmenden ÄrztInnen und erhalten schmerzhafte elektrische Reize, deren Intensität zuvor von diesen ÄrztInnen festgelegt wurde.

Die Schmerzreize werden im Vorhinein individuell auf Sie kalibriert und stellen demnach keine Gefahr dar.

### Ablauf:

Die Teilnahme besteht aus zwei Sitzungen, die jeweils im Abstand von ca. 7 Tagen erfolgen.

## <u>Tag 1:</u>

An Tag 1 werden Sie verschiedene Fragebögen und alle nötigen Unterlagen für die MRT-Messung ausfüllen. Außerdem erfolgt eine kurze, am Computer durchgeführte Übungsaufgabe, für das Haupt Experiment an Tag 2. Diese findet **nicht** im MRT-Scanner statt. Trotzdem werden Sie an diesem Tag bereits in den MRT-Scanner gehen, um strukturelle MR Bilder zu generieren. Sie müssen wach bleiben, müssen jedoch keine Aufgaben ausführen.

### **Tag 2:**

An Tag 2 findet dann die MRT-Messung mit Haupt-Experiment statt. Im Vorhinein findet eine Kalibrierung für die elektrischen Schmerz Stimuli statt, welche sie während des Haupt-Experiments erhalten werden. Nach dem Haupt-Experiment im Scanner werden Sie

gebeten, einige zusätzliche Fragebögen auszufüllen. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, weitere Fragen zu stellen.

Die Studie findet am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistraße 52, 20246 Hamburg im Gebäude W34 statt.

### Dauer:

- 2 Tage (ca. 7 Tagen Abstand zwischen den Terminen)
- Termin 1: ca. 1h 15min 1h 30min (ca. 30 min im MRT-Scanner)
- Termin 2: ca. 2.5h 3h (ca. 90 min im MRT-Scanner)
- Gesamt: ca. 4- 4,5h Aufwand

## Vergütung:

- Pro angefangene 30 Minuten erhalten Sie 8€
- Die Vollständige Bezahlung erhalten Sie nach Abschluss des letzten Termins

(insgesamt bis zu 72€ + 10€ Bonus wenn Sie alle Sitzungen erfolgreich abschließen)

Wenn Sie Interesse haben und die unten aufgeführten Kriterien erfüllen, melden Sie sich gerne bei uns unter: a.gelpke@uke.de

Bitte fügen Sie der Mail hinzu:

- Ihre Verfügbarkeiten in der kommenden Woche für ein 10-minütiges Telefonat
- Ihre Verfügbarkeiten in den ersten 3 Dezember-Wochen und für Januar
- Eine Telefonnummer, unter der wir Sie erreichen können
- Wichtig: Aus datenschutztechnischen Gründen bitten wir Sie, uns in Ihrer Mail kurz zu bestätigen, dass wir Sie zurück kontaktieren dürfen. Kopieren Sie hierfür folgenden Satz und fügen Sie Ihn in Ihre Email ein: "Hiermit erkläre ich mich einverstanden, von xxx oder xxx oder xxx (oder deren Vertretung) für die Terminabsprache und Klärung weiterer Details zur Teilnahme an der Studie "xxx" telefonisch und per E-Mail kontaktiert zu werden."

Wir melden uns dann bei Ihnen!

## Anforderungsprofil & Qualifikationen

### Einschlusskriterien:

- Gesunde, volljährige Teilnehmer:innen, die voll geschäfts- und aufklärungsfähig sind
- Deutsch auf Muttersprachniveau
- Rechtshändigkeit
- Altersbegrenzung: 18-45 Jahre
- Body Mass Index: 18-30

## Ausschlusskriterien:

- Wenn Sie bereits vor einiger Zeit an einer Schmerzstudie teilgenommen haben
- Vorliegen akuter oder chronischer somatischer oder psychiatrischer Erkrankungen
- Akute Hauterkrankung oder -verletzung an der Hand
- MR-spezifische Ausschlusskriterien (Klaustrophobie, Herzschrittmacher, nicht MRkompatible Metallimplantate, Schwangerschaft oder Stillzeit)
- Regelmäßiger Alkohol- und Drogenkonsum oder Abhängigkeit
- Aktuelle Teilnahme an Medikamentenstudien oder regelmäßige Medikamenteneinnahme (außer Schilddrüsen-, Allergiemedikation, gelegentlicher Gebrauch von Schmerzmitteln)
- Einnahme von Schmerzmitteln innerhalb der letzten 24 Stunden vor Untersuchungsbeginn

## Stellenmerkmale

Beschäftigungsart Sonstige

Beschäftigungsumfang Nach Vereinbarung

Home Office Nein

Bewerbung an a.gelpke@uke.de

## Kontaktdaten

Firma/Hochschule Systemische Neurowissenschaften am UKE

Kontakt Frau Antonia Gelpke