



Presse-Informationen

Teilnehmer*innen für wissenschaftliche Studien gesucht

Köln, 16. Oktober 2019

**+++ Raum-Zeit-Studie +++ Vagusnervstimulation und Teamfähigkeit +++
Mechanoprotektive Mechanismen im Skelettmuskel +++ Schichtarbeiter*innen-Studie +++**

Raum-Zeit-Studie

Die Abteilung Leistungspsychologie des Psychologischen Instituts der Deutschen Sporthochschule Köln sucht Proband*innen für eine Studie, die untersucht, wie audio-visuelle Informationen aufgenommen und verarbeitet werden. In dem 90-minütigen Experiment sollen die Proband*innen die Flugkurve eines Balls mithilfe eines Touchscreens und Tönen bestimmen.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie [hier](#).

Vagusnervstimulation und Teamfähigkeit

Das Psychologische Institut sucht Proband*innen für eine Studie, die den Zusammenhang von Vagusnervstimulation und Teamfähigkeit untersucht. Gesucht werden rechtshändige Proband*innen ab 18 Jahren, die an zwei aufeinanderfolgenden Tagen zusammen mit einem Versuchspartner bzw. einer Versuchspartnerin bei einer Aufmerksamkeitsaufgabe ihre kognitiven Fähigkeiten testen.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie [hier](#).

Mechanoprotektive Mechanismen im Skelettmuskel

Die Abteilung für molekulare und zelluläre Sportmedizin sucht ab sofort männliche und weibliche Proband*innen im Alter von 20 bis 40 Jahren für eine Studie zur Untersuchung mechanoprotektiver Mechanismen im Skelettmuskel. Kern der Untersuchung ist ein Krafttraining für die untere Extremität über einen Zeitraum von vier Monaten, bei dem verschiedene Belastungsvariationen zum Einsatz kommen.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie [hier](#).

Schichtarbeiter*innen Studie

Die Abteilung für Leistungsphysiologie sucht Proband*innen im Alter zwischen 26 und 50 Jahren, die in teilkontinuierlicher Schichtarbeit tätig sind. Untersucht wird die Regulationsfähigkeit des Herz-Kreislaufsystems und die Kognitionsfähigkeit während körperlicher Belastung, um Anpassungsmechanismen an einen spontan erhöhten Energiebedarf beurteilen zu können.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie [hier](#).

Stabsstelle

Akademische Planung und Steuerung
Academic Management

Presse und Kommunikation

Public Relations and Communication

Am Sportpark Müngersdorf 6
50933 Köln · Deutschland
Telefon +49(0)221 4982-3850
Telefax +49(0)221 4982-8400
presse@dshs-koeln.de
www.dshs-koeln.de

Ihre Ansprechpartnerinnen:

Sabine Maas (Abteilungsleiterin)
Julia Neuburg, Ariane Jäger

Detaillierte Informationen
zu den aufgeführten und
vielen weiteren Studien
sowie zu Online-Befragungen
finden Sie unter
<https://www.dshs-koeln.de/studienteilnahme>