Deutsche Sporthochschule Köln
German Sport University Cologne

Presse-Informationen

Teilnehmer*innen für wissenschaftliche Studien gesucht

Köln, 4. Dezember 2019

+++ Studie zu Gangschwierigkeiten +++ Testbatterie mit Gleichgewichts- und Sprungtests +++ Studie zum motorischen Lernen +++ Körperliches Training bei Prostatakrebs +++ Kraft- und Ausdauertraining bei MS +++

Haben Sie Schwierigkeiten beim Gehen?

Das Institut für Bewegungstherapie und bewegungsorientierte Prävention und Rehabilitation untersucht ein neu entwickeltes Gerät, das Patient*innen mit Gangschwierigkeiten durch einen zusätzlichen Kraftimpuls bei der Bewegung der Beine unterstützen soll. Gesucht werden Proband*innen ab 18 Jahren mit Gangschwierigkeiten. Die Untersuchung dauert ca. 90 Minuten und beinhaltet eine kostenlose Ganganalyse auf dem Laufband sowie die Messung der Muskelaktivität.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie hier.

Testbatterie mit Gleichgewichts- und Sprungtests

Das Institut für Bewegungstherapie und bewegungsorientierte Prävention und Rehabilitation sucht gesunde und sportliche Proband*innen im Alter von 18 bis 35 Jahren für eine Studie zur Beurteilung der Kniefunktionen im Rahmen des sogenannten Pre-Injury-Screenings. Bei der Untersuchung sollen die Proband*innen in 45 Minuten eine Testbatterie mit sieben Gleichgewichts- und Sprungtests absolvieren.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie hier.

Studie zum motorischen Lernen

Das Institut für Bewegungs- und Neurowissenschaft sucht sportliche Proband*innen im Alter zwischen 18 und 40 Jahren für eine Studie zu sensomotorischer Adaptation und intermanuellem Transfer. Die Studie befasst sich mit der Anpassung bereits gelernter Bewegungen an eine neue Umgebungsbedingungen. Aufgabe der Teilnehmer*innen ist es, Zeigebewegungen mit den Händen auf computergenerierte Zielpunkte durchzuführen. Der Zeitaufwand liegt bei ca. 45 Minuten.

Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie hier.

Körperliches Training bei Prostatakrebs

Die Abteilung Molekulare und Zelluläre Sportmedizin der Deutschen Sporthochschule Köln sucht Männer mit metastasiertem, kastrationsresistentem Prostata-

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*

krebs für einer der weltweit größten internationalen Studien zum Prostatakrebs. Die Untersuchung widmet sich der Frage, ob ein hochintensives Ausdauer- und Krafttraining mit zusätzlichem psychosozialem Support die Gesamtüberlebensdauer der Patienten im Vergleich zu reinem psychosozialem Support verbessert. Die Testungen und das Training finden in Köln statt.
Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie hier.

Kraft- und Ausdauertraining bei Multipler Sklerose

Für eine Kraft- und Ausdauerstudie werden Kölner*innen mit Multipler Sklerose im Alter von 18 bis 45 Jahren gesucht. Das Ziel der Studie ist, den Einfluss eines zwölfwöchigen intensiven Kraft- und Ausdauertrainings (CrossFit) im Gruppenformat (3x/Woche für je 60 Minuten) auf das körperliche, kognitive und psychische Wohlbefinden sowie auf biologische Faktoren, die mit der Erkrankung assoziiert sind, zu untersuchen.
Weitere Infos und Kontakt zu dieser Studie finden Sie hier.