

Gesucht:

Probanden für Druckverteilungsmessungen und Befragungen

Liebe Kommilitoninnen und Kommilitonen,

im Rahmen meiner Bachelorarbeit in der Vorentwicklung Ergonomie & Design bei der **GRAMMER AG** führe ich eine wissenschaftliche Studie zum Thema „Zusammenhang von Druckverteilung und Diskomfort in Bahn- Passagiersitzen“ durch. Hierzu bin ich auf der Suche nach Probandinnen / Probanden, die sich bereiterklären, mich bei diesen Versuchen zu unterstützen.

Was ist geplant?

Für jeden Teilnehmer finden hintereinander drei Versuchsdurchgänge statt. Diese beinhalten Druckverteilungsmessungen auf der Sitzfläche sowie mündliche Befragungen zur subjektiven Wahrnehmung, die von den Versuchspersonen anhand einer Bewertungsskala beantwortet werden.

Wer kann an der Studie teilnehmen?

Jeder, der zum Versuchszeitpunkt keine akuten körperlichen Beschwerden wie beispielsweise Rückenschmerzen aufweist. Während der Versuche wird um das Tragen einer Sporthose ohne Gesäßtaschen gebeten, Umziehmöglichkeiten gibt es vor Ort.

Wann und wo finden die Versuche statt?

Die Tests finden im Zeitraum vom 10.06.2022 bis voraussichtlich 15.07.2022 im Ergo-Innovation-Lab am Grammer Campus (Ursensollen) statt.

Für jeden Proband ist eine Gesamtversuchsdauer von ca. 3 Stunden geplant.

Bei Interesse folgen selbstverständlich weitere Informationen.

Ich freue mich auf Eure Antworten!

Rosmarie Seipt (Bachelorandin Maschinenbau)

rosmarie.seipt@grammer.com