

GenTLE – Gender Smart Learning Techniques

FREIWILLIGE FÜR ÜBUNGEN MIT MIXED REALITY IM FLUGSIMULATOR GESUCHT!

Im Projekt GenTLE werden Experimente im Simulatorlabor der Forschungsplattform Flugsimulation durchgeführt. Unter der Leitung des Instituts für Maschinenbau- und Betriebsinformatik der TU Graz, in Kooperation mit den Flugschulen Aviation Academy Austria GmbH, Aviation Academy Simulation GmbH und dem Industriepartner A3-Avionics werden verschiedene Lernmethoden unter Anwendung von Mixed Reality getestet. Die Teilnahme am Experiment steht in keinem Zusammenhang mit einer Lehrveranstaltung des Institutes und hat daher auch keine Auswirkungen auf etwaige Leistungsbeurteilungen dieser Lehrveranstaltungen.

Aufgabe Sie werden Lerninhalte mit oder ohne Mixed Reality (AR oder VR) vermittelt bekommen und diese anschließend in Flugübungen anwenden.

Ablauf Das Experiment wird sich über etwa 3 Stunden erstrecken. Alle Angaben werden in anonymisierter Form verarbeitet. Die von Ihnen erhobenen Daten werden nicht individuell, sondern auf Gruppenebene ausgewertet.

Aufwandsentschädigung Bei Beendigung des Experimentes erhalten Sie eine Aufwandsentschädigung von 30,- Euro in Form von GrazGutscheinen

Voraussetzungen für die Teilnahme

- Interesse und Zeit an einem Tag teilzunehmen
- Gute Englischkenntnisse

Wo Flugsimulator, TU Graz,
Steyrergasse 17, EG

Wann Jänner 2024 – Mai 2024



Registrierung und Information

Philipp Url (Institut für Maschinenbau- und Betriebsinformatik)
E-Mail: flightsimulation.mbi@tugraz.at