

Übungsblatt 7 – Mensch-Maschine-Interaktion 1

Inhalt

- Nutzerstudien

Aufgaben

In einer Nutzerstudie sollen 2 neue Ansätze zum Zoomen auf berührungsempfindlichen Oberflächen getestet werden. Diese sollen vor allem für Multitouch Smartphones verwendet werden.

- a) Benötigt das Experiment eine Kontrollbedingung (control condition)? Begründen Sie Ihre Antwort und geben Sie eine Kontrollbedingung an, falls diese nötig ist.
- b) Nennen Sie 2 unabhängige Variablen für diese Nutzerstudie. Geben Sie auch die Ausprägungen jeder Variable mit an.
- c) Nennen Sie nun 2 abhängige Variablen.
- d) Würden Sie für das Experiment ein „repeated measured“ oder „between groups“ Design verwenden? Begründen Sie Ihre Antwort.

Abgabe

Bitte geben Sie Ihre Lösung als ZIP-Datei bis zum 30.06.14 10:00 Uhr in UniWorX (<https://uniworx.ifi.lmu.de/?action=uniworxCourseWelcome&id=280>) ab. Achten Sie darauf Dateiformate zu verwenden, die ohne Installation zusätzlicher Software geöffnet werden können (z.B. PDF, PNG, TXT).