

# Smartphone-Nutzer für Studie gesucht

Fachgebiet Mensch-Maschine-Systemtechnik startet Versuchsreihe zur Wirkung von Software

**KASSEL.** Wie sich Menschen verhalten, wenn sie gerade ein Smartphone oder Tablet-PC benutzen, das untersucht das Fachgebiet Mensch-Maschine-Systemtechnik der Uni Kassel. Indem die körperlichen Reaktionen der Nutzer gemessen werden, können Rückschlüsse auf die Wirkung der Software gezogen werden. Für eine

neue Versuchsreihe werden Probanden gesucht.

Bei diesen Tests werden die Teilnehmer nach ihren Eindrücken befragt und es werden Verbesserungsmöglichkeiten für die weitere Gestaltung der Technik abgeleitet. „Außerdem interessieren uns die ganz kleinen positiven oder negativen Anzeichen

während der Nutzung, die man mit dem bloßen Auge kaum oder gar nicht wahrnimmt“, sagt Prof. Dr. Ludger Schmidt, Leiter des Fachgebietes. Mithilfe von Blickbewegungsmessungen, Emotionserkennung oder physiologischen Messungen ließen sich auch diese kleinen Reaktionen erfassen.

Die Untersuchungen finden im Zeitraum vom 11. bis 22. November statt.

Wer an einer Teilnahme Interesse hat, kann sich bis zum 22. November anmelden. Zu gewinnen gibt es ein iPad. (bal)

**Kontakt:** [www.mensch-maschine-systemtechnik.de](http://www.mensch-maschine-systemtechnik.de) oder unter Tel. 0561/804 27 00.