



Der SonderForschungsbereich transregio I35

Boys' Day

28. März 2019, 8:30 – 13:00 Uhr
Justus-Liebig-Universität Gießen

Was macht unser SFB? (www.sfb-perception.de)

Unsere Sinne, wie z.B. das Sehen, Hören und Riechen sind ein Fenster zur Welt, durch das wir Menschen Informationen aus der Umwelt aufnehmen können. Täglich nehmen wir viele Eindrücke auf (z.B. sehen wir unzählige Farben und Formen), die in unserem Gehirn verarbeitet und eingeordnet werden müssen. Dieser Vorgang, der „Sinn“ aus unseren Sinneseindrücken macht, nennt sich Wahrnehmung. In unserem SFB untersuchen wir die verschiedenen Stufen der Wahrnehmung: Prädiktion (Vorhersage), Bewertung und Kategorisierung von Sinneseindrücken. Zum Beispiel wollen wir wissen, wie wir Menschen die Folgen eigenen Handelns vorhersagen (z. B. wenn wir nach etwas greifen), wie wir Dinge, die wir sehen, bewerten (z.B. Gesichtsausdrücke), oder wie wir Dinge die wir sehen kategorisieren (z.B. in Farbgruppen, wie Blau, Grün, Rot oder in Materialgruppen wie Holz, Stoff, Stein).

Was machen wir am Boys' Day?

Am Boys' Day lernst Du, was zum Beruf der Wahrnehmungsforscher gehört. Du lernst einige der wissenschaftlichen Bereiche kennen, in denen Wahrnehmungsforschung betrieben wird. Du wirst WissenschaftlerInnen kennenlernen, die dir ihre Arbeit erklären und dir einige Experimente zeigen.

Unten siehst Du das Programm. Für einen Mittagssnack ist gesorgt.

Bitte sage Bescheid, falls Du Allergien hast. (0641/99-26107)

Kontakt für organisatorische Fragen:

Sabine Margolf-Hackl (Studienassistentin)
Justus-Liebig Universität Gießen
FB06 Psychologie und Sportwissenschaften
Otto-Behaghel-Str. 10F, Zi 314, D-35394 Gießen
Tel. 0641 99 26107
Email: sabine.margolf-hackl@psychol.uni-giessen.de

Uhrzeit

8:30	Begrüßung durch Dr. Lisa Maurer und Michael Joch
8:40-10:15	Bewegungs-Tracking, Sprungkraftmessung und Muskelaktivitätsmessung Bewegungen messen mit Dr. Lisa Maurer und Doktorand Michael Joch Motoriklabor im Mehrzweckgebäude des Instituts für Sportwissenschaft
10:15-10:25	Fahrt mit dem Sammeltaxi zum Philosophikum I (Otto-Behaghel-Straße 10F) zusammen mit Dr. Lisa Maurer
10:20 -10:45	Pause (Raum 341a)
10:45-11:30	Wie Babys denken und handeln (Raum 107) Objektwahrnehmung mit den Doktorandinnen Gloria Gehb, Amanda Kelch und Doktorand Michael Vesker Eyetracking und Laborbesuch in der Entwicklungspsychologie
11:35-12:20	Nach welcher Farbe fühlt sich das an? (Raum 313) Farbwahrnehmung mit Dr. Christoph Witzel Farblabor
12:20-13:00	Mittagspause mit belegten Brötchen (Raum 341a)