



Der SonderForschungsbereich transregio I35 Girls' 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 Girls' Day?

Am Girls' 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-Behagel-Str. 10F, Zi 314, D-35394 Gießen
Tel. 0641 99 26107
Email: sabine.margolf-hackl@psychol.uni-giessen.de

Uhrzeit

8:30	Begrüßung durch Sabine Margolf-Hackl, Raum 341a (3. Stock), Otto-Behagel-Str. 10, Haus F, 35394 Gießen
8:45-9:30	Ich fühle was, was du nicht siehst (Raum 333) Haptische Wahrnehmung mit Doktorand Aaron Zöller Haptiklabor
9:35-10:20	Die unheimliche dritte Hand (Raum 353) Greifbewegungen mit Marie Mosebach Greiflabor
10:20 -10:45	Pause
10:45-11:30	Nach welcher Farbe fühlt sich das an? (Raum 313) Farbwahrnehmung mit Dr. Christoph Witzel Farblabor
11:35-12:20	Wie greifen wir wirkliche und virtuelle Materialien (Raum 341a) Filipp Schmidt und Guido Maeillo Materiallabor
12:20-13:00	Mittagspause mit belegten Brötchen (Raum 341a)