

Arbeitsbereich Emotionspsychologie und Affektive Neurowissenschaft

Masterarbeit zu vergeben

Beginn

ab Oktober 2013

Projektbeschreibung

In dem Forschungsprojekt soll der Einfluss von Gedächtnisinhalten und Lernprozessen auf Entscheidungsprozesse und deren neuronale Korrelate untersucht werden. Dabei soll auch der Frage nachgegangen werden inwieweit der emotionale Gehalt von im Gedächtnis gespeicherter Information Entscheidungen beeinflusst. Je nach Interesse kann der Fokus der Masterarbeit auf experimentalpsychologische oder neurokognitive Aspekte gelegt werden.

Aufgaben

- Literaturrecherche zum Thema gedächtnisbasierte Entscheidungsfindung
- Rekrutierung von Versuchspersonen
- Durchführung von Verhaltens- und oder fMRT-Messungen
- Auswertung der Verhaltensdaten und von funktionellen oder strukturellen Hirndaten

Anforderungen

- abgeschlossenes Vordiplom/Bachelor in Psychologie, den kognitiven Neurowissenschaften oder verwandten Fächern
- Interesse an neurokognitiver Forschung und Emotionspsychologie
- Fähigkeit selbständig und sorgfältig zu arbeiten
- wünschenswert sind Kenntnisse im Umgang mit Experimentalsoftware (Cogent) und Auswertungsprogrammen (SPSS, Matlab) sowie Programmierkenntnissen

Kontakt

Dr. Claudia Preuschhof

Arbeitsbereich Emotionspsychologie und Affektive Neurowissenschaft

Habelschwerdter Allee 45

14195 Berlin

Email: claudia.preuschhof@fu-berlin.de