|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Name:** | | | **Matr.Nr.:** | |
| **Email:** | | | **Tel.:** | |
| Ich erfülle die Voraussetzungen für die Teilnahme am PV **„Aktuelle Forschungsthemen der kognitiv-neurowissenschaftlichen Begabungs- und Lernforschung“**. | | ja 🞏 nein 🞏 | Interesse, auch wenn erst nächstes Semester möglich (nicht im kommenden)? | ja 🞏 nein 🞏 |
| Thema der BA-Arbeit: | | | | |
| BetreuerIn: | | | Note: | |
| Verwendete Methoden: | * Psychometrische Datenerhebung (z. B. Leistungstests, Intelligenztests, Einstellungsmessung oder Messung von Persönlichkeitseigenschaften mittels Fragebogen etc.)   + Paper-Pencil   + Computerunterstützte Erhebung (z. B. Limesurvey, Psychopy etc.) * Computerunterstützte Reaktionszeitmessungen * Psychophysiologische Messmethoden außer hirnelektrische Aktivität und Hirnstoffwechsel (z. B. Kardiovaskuläre Aktivität, Atmung, EDA, EMG, etc.) * Neurowissenschaftliche Messmethoden (z.B. EEG, fNIRS, fMRT) | | | |
| Absolvierte LVs: | * Seminar zur Grundlagenvertiefung: Neuroimaging the developing brain – Methodological and Practical Guideline (SE) * Vertiefung Biologische Psychologie: Gehirn und Verhalten für Fortgeschrittene (VU) * Spezielle Kapitel der kognitiven und affektiven Neurowissenschaften: Funktionale Spezialisierung des Gehirns (VO) * Kognitive und affektive Neurowissenschaften (VO) * Bildgebende Verfahren (SE) * Vertiefung Entwicklungspsychologie: Language Development (VO) * Begabung, Lernen, Wissen (SE) * Begabungsforschung und Begabtenförderung (SE) * Einführung in Python und Psychopy (SE) * Planung, Durchführung und Auswertung von fMRT-Untersuchungen (SE) * Statistische Datenanalyse mit R (SE) * Spezielle Kapitel der Pädagogische Psychologie: Neurokognitive Grundlagen des Rechnens und Schriftspracherwerbs (SE) * Spezielle Kapitel der Neuropsychologie: Neurokognitive Grundlagen individueller Unterschiede (SE) * Grundlagenvertiefung Neuropsychologie (SE) * Angewandte Neuropsychologie in Mensch-Maschine-Systemen (SE) * Modulation of Psychological Processes via Brain Stimulation (SE) | | | |
| Warum wollen Sie Ihre MA-Arbeit am AB für Begabungsforschung verfassen? |  | | | |
| Welche Themenbereiche bzw. Forschungsfragen würden Sie interessieren? |  | | | |