

An der Social, Cognitive and Affective Neuroscience Unit (SCAN Unit) wird eine

## Masterarbeit ausgeschrieben zum Thema:

# Hypnotisierbarkeit und Empathie

### Hintergrund:

**Hypnose** hat eine lange Tradition als therapeutische Technik und wird z.B. eingesetzt, um Schmerzen zu lindern. Menschen unterscheiden sich dahingehend, wie leicht es ihnen gelingt, auf hypnotische Suggestionen anzusprechen. Die Gründe für diese unterschiedliche Hypnotisierbarkeit sind noch weitgehend unbekannt, aber einige Ergebnisse weisen darauf hin, dass **Empathie** eine Rolle spielen könnte.

### Ziel der Studie:

Mögliche **Zusammenhänge zwischen Hypnotisierbarkeit und Empathie** zu untersuchen, und zwar sowohl auf der Verhaltensebene als auch bezüglich der Gehirnaktivität.

### Geplanter Ablauf:

- Geplanter Start: Sommer 2017 bzw. sobald wie möglich
- Ca. 50 TeilnehmerInnen
- Die fMRT-Daten wurden bereits gesammelt
- Im Rahmen der Masterarbeit werden Fragebogendaten gesammelt und es wird die Hypnotisierbarkeit gemessen. Auswertung sowohl der Verhaltens- als auch der fMRT-Daten.

### Was wir bieten:

- Persönliche Betreuung
- Die Möglichkeit, sich in das faszinierende Thema Hypnose einzuarbeiten
- Erlernen von Hypnosetechniken
- Erlernen der Auswertung von fMRT-Daten

### Was wir suchen:

- Hohe Motivation, Forschungsinteresse, Genauigkeit und Verlässlichkeit
- Gute Deutschkenntnisse
- Vorerfahrung mit fMRT-Auswertungen von Vorteil

Betreuer: Univ.-Prof. Dr. Claus Lamm, Mag. Dr. Alexa Müllner-Huber

Bei Interesse schicken Sie bitte eine **Bewerbung inklusive Lebenslauf und Motivationsschreiben an:** [alexa.huber@univie.ac.at](mailto:alexa.huber@univie.ac.at)