LMU KLINIKUM DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

CAMPUS INNENSTADT

KLINIK UND POLIKLINIK
FÜR KINDER- UND JUGENDPSYCHIATRIE, PSYCHOSOMATIK
UND PSYCHOTHERAPIE
DIREKTOR: PROF. DR. GERD SCHULTE-KÖRNE

Orientierungs- oder freiwilliges Praktikum in der BioMD-Y Studie

in der
Forschungsabteilung der Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des LMU Klinikums (Arbeitsgruppenleitung: apl. Prof. Dr. Ellen Greimel)

In der Arbeitsgruppe "Depressive Störungen im Kindes- und Jugendalter" der Kinder- und Jugendpsychiatrie des LMU Klinikums wird ein **Praktikum für Psychologiestudierende** angeboten. Das Praktikum bietet die Möglichkeit, intensiv an der **BioMD-Y Studie** (*biopsychosocial factors of major depression in youth*) mitzuwirken. Diese Studie untersucht Risiko- und Resilienzfaktoren bei 8-18-jährigen Kindern und Jugendlichen mit und ohne Depression. Dabei liegt ein besonderer Schwerpunkt auf der Untersuchung genetischer sowie umweltbedingter Einflüsse für Entwicklung und Verlauf dieser Erkrankung. Fokus des Praktikums ist die Unterstützung bei Datenanalyse und Publikationsvorbereitung zur BioMD-Y Studie und im Bereich der Depressionsforschung/ Verhaltensgenetik.

Die Verhaltensgenetik beschäftigt sich damit, wie Gene und Umwelt beispielsweise unser Spektrum an Verhalten, psychischer Gesundheit und kindlicher Entwicklung beeinflussen. BioMD-Y erforscht in diesem Kontext, inwieweit Unterschiede in depressiver Symptomatik auf biogenetische Faktoren oder psychosoziale Einflüsse wie Familienklima, soziale Unterstützung oder traumatische Erfahrungen zurückzuführen sind. Dabei nutzen wir Lösungsansätze aus Psychologie, Statistik und Genetik, um zu verstehen, wie und welche Gen-Umwelt-Interaktionen hierbei wirken.

Das Praktikum wird in Teilzeit mit flexibler Stundeneinteilung angeboten. Eine längerfristige Zusammenarbeit über mehrere Monate mit 2–3 Tagen pro Woche ist erwünscht; bevorzugt wird eine Verfügbarkeit an Dienstagen und Mittwochs. Der Beginn ist ab sofort oder nach Vereinbarung möglich. Leider kann das Praktikum nicht vergütet werden.

Wir bieten

- Gute Einarbeitung und Teaching in verhaltensgenetischer Methodik inkl. statistischer Analysen, Literaturrecherche, Evaluation und Wissenschaftsprozesse sowie -kommunikation
- Einen spannenden Einblick in die klinisch-statistische Forschung
- Einbindung in ein engagiertes und aufgeschlossenes Team
- Teilnahme und aktive Mitgestaltung in Genetik- und AG Team-Meetings
- Einblick in weitere Projekte der AG
- Möglichkeit zur Entwicklung eines Bachelor- oder Masterarbeit-Themas bei entsprechender Eignung und Interesse

Wir erwarten

- Erste Erfahrung, Interesse und Lernbereitschaft für die Arbeit mit RStudio (+ optional SPSS)
- Erste Erfahrung und großes Interesse an wissenschaftlicher Recherche und der Aufbereitung wissenschaftlicher Texte
- Bereitschaft zur Zusammenarbeit vor Ort und via Zoom
- Hohes Maß an Motivation und Interesse an klinischer Forschung
- Zuverlässige Arbeitsweise, Genauigkeit und Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Wenn Sie Fragen haben oder sich bewerben möchten, kontaktieren Sie mich unter:
Dr. Aline D. Scherff· Wissenschaftliche Mitarbeiterin (PostDoc)· aline.scherff@med.uni-muenchen.de