

Praktikum: Chronobiologie, Schlaf und Beleuchtung

Für unser Studienteam am Zentrum für Chronobiologie der Uni Basel/ UPK Basel suchen wir Verstärkung!

Wir bieten

- Einblick in die Forschungstätigkeiten in der Chronobiologie & Schlafforschung am Menschen
- Einweisung in moderne psychophysiologische Messmethoden, darunter
 - Aktigraphie (ambulante Aktivitäts- und Schlafmessung)
 - Pupillometrie (Pupillenmessung)
 - Spektroradiometrie (differenzierte Erfassung von Licht - Intensität und Wellenlänge)
 - Messung des Melatonin-Gehalts im Speichel
 - Psychomotorische Wachsamkeit (Psychomotorischer Vigilanztest)
- Flexible Arbeitszeiten
- Mitarbeit in einem super Team aus Masterstudierenden und Praktikant:innen
- Hoher Grad an Selbständigkeit gewünscht :)

Du bringst mit

- Interesse an wissenschaftlichen Tätigkeiten und experimenteller Forschung
- Verlässlichkeit & Genauigkeit
- Engagement und Flexibilität
- Guter und freundlicher Umgang mit Versuchspersonen
- Fähigkeit zum selbständigen & verantwortungsvollen Arbeiten
- Teamfähigkeit und organisatorische Fähigkeit
- Fähigkeit, auf Englisch zu kommunizieren

Aufgabenfeld

- Akquirierung, Kommunikation und Terminplanung mit Versuchspersonen
- Vor- und Nachbereitung der Studienräume
- Durchführung des Gesundheits screenings (inklusive augenoptischen Voruntersuchung: Sehschärfebestimmung, Farbsinnprüfung, Drogentestung und Fragebogenscreening)
- Durchführung des Experiments mit Versuchspersonen im Team (Versuchsleiter, Praktikantinnen/Praktikanten, Studienhelfer*innen)
- Datenmanagement und Sicherung

Kontakt/Bewerbung

Dann schick uns gerne einen CV sowie ein kurzes Motivationsschreiben fatemeh.fazlali@unibas.ch. Sollten noch Fragen offen sein, melde Dich gerne. Pensum und Dauer des Praktikums nach Absprache (300 h-Pflichtpraktikum möglich!). Das Praktikum wird nicht monetär vergütet.

Weitere Informationen zur Arbeitsgruppe finden Sie unter: www.chronobiology.ch