|  |  |
| --- | --- |
|  | Dr. Paul Taylor  Allgemeine und Experimentelle Psychologie  Leopoldstraße 13, 80802 München  paul.taylor@psy.lmu.de  +49 (89) / 2180 6302 |

10.06.2022

**Ethikantrag 04\_Taylor\_c: Untersuchung von Bewusstseinsniveaus während des Schlafs mittels visueller Flicker-Stimulation im Gamma-Bereich.**

Sehr geehrte Mitglieder der Ethikkommission,

vielen Dank für Ihre Beurteilung unseres Studienvorhabens. Wir haben Ihre Anmerkungen zur Kenntnis genommen und Punkt für Punkt bearbeitet, wie folgt. Veränderungen sind in der revidierten Version unseres Antrags (04\_Taylor\_c) farblich markiert, sowie in diesem Begleitschreiben unter dem jeweiligen Einwand mit Anführungszeichen und Seitenzahl aufgeführt.

* *Es besteht weiterhin das Problem, dass sich der/die Versuchsleiter:in alleine (abgesehen von der/dem Proband:in) in der Wohnung befindet. Zum Schutz des/der Versuchsleiter:in vor möglichen Anschuldigungen, bspw. dem Vorwurf sexueller Belästigung, wäre es hier wichtig, dass eine weitere Person anwesend zu haben.*

„Jede Experimentsitzung wird von zwei Versuchsleitern begleitet, d.h., es gehen immer zwei Versuchsleiter zur Versuchsperson nach Hause und verweilen für die Dauer der Sitzung. Dies sorgt für die Sicherheit der Versuchsleiter und den Schutz gegen jegliche unwahre Vorwürfe gegen einen der Beteiligten.

Die Versuchsleiter bleiben über Nacht in einem separaten Raum“ (S. 2)

„Nach Einwilligung des/der Proband\*in kommen zwei Versuchsleiter zu ihm/ihr nach Hause. Während der nächtlichen Messung bleiben die Versuchsleiter in einem separa-ten Raum und stehen zur Verfügung, falls der/die Proband\*in etwas benötigt.“ (S.9)

„Der/die Teilnehmende bestätigt, dass die Versuchsleiter dessen privaten Wohnraum zum Zweck der Studiendurchführung betreten dürfen.“ (S.12)

* *Die Stichprobengröße wurde mit Bekannten von 20 auf 30 Personen erhöht Dadurch ist die Datenerhebung allerdings für diese Fälle nicht mehr anonym. Einer in diesem Fall nicht mehr anonymen Datenerhebung muss dann in der Proband:inneneinwilligung explizit zugestimmt werden.*

„Falls ein persönlicher Kontakt zwischen Versuchsleiter\*in und Proband\*in besteht, kann die Anonymität der erhobenen Daten nicht vollständig gewährleistet werden. Mit der Teilnahmeeinwilligung bestätigt der/die Teilnehmende, diesbezüglich aufgeklärt zu sein und explizit der Aufnahme, Speicherung und Verarbeitung der entsprechenden Daten zuzustimmen.“ (S.5)

„Falls ein persönlicher Kontakt zwischen Versuchsleiter\*in und Proband\*in besteht, kann die Anonymität der erhobenen Daten nicht vollständig gewährleistet werden. Mit der Teilnahmeeinwilligung bestätigt der/die Teilnehmende, diesbezüglich aufgeklärt zu sein und explizit der Aufnahme, Speicherung und Verarbeitung der entsprechenden Daten zuzustimmen. Außerdem im Falle von Veröffentlichungen der Studienergebnisse bleibt die Vertraulichkeit der persönlichen Daten gewährleistet.“ (S.11)

* *Die Ausschlusskriterien müssen ebenfalls in der Proband:innen-Information genannt werden.*

„Es sollen gesunde, rechtshändige, junge Versuchspersonen rekrutiert werden, im Alter zwischen 18 und 40 Jahren. Ausgeschlossen werden neurologische und psychiatrische Störungen (z.B. Epilepsie, Migräne, Depression, etc.), Störungen des visuellen Systems (z.B. Rot-Grün-Schwächen), sowie Schlafstörungen (z.B. Ein- und Durchschlafstörun-gen, Restless Legs Syndrom, etc.).“ (S.8,9).

Für weitere Fragen stehe ich Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Paul Taylor

