

Am Psychologischen Institut der Universität Heidelberg ist in der Abteilung für Klinische Neuropsychologie (Prof. Dr. Bastian Schiller) ab **01.03.2026** eine Stelle, zunächst befristet bis zum 31.12.2027, zu besetzen:

Akademische*r Mitarbeiter*in (w/m/d) (E13 TV-L, 75%)

Diese Stelle wird im Rahmen des ERC Starting Grants „Social animals interacting in a digital world“ (Laufzeit 2023-2028) ausgeschrieben. In diesem Projekt untersuchen wir, wie sich digitale soziale Interaktionen von „face-to-face“ Interaktionen unterscheiden. Zudem sollen neue experimentelle Ansätze erprobt werden, um digitale Interaktionsumgebungen „sozial anzureichern“ (z.B. durch Berührungen, Blickkontakt, oder menschliche Gerüche). Das Projekt verfolgt einen multimethodalen Ansatz, der experimentell-psychologische und spieltheoretische Interaktionsparadigmen mit neurowissenschaftlichen Verfahren (u.a. Elektroenzephalographie, Peripherphysiologie, Chemosensorik mittels Olfaktometrie, Dual-Eyetracking, Hormonapplikation und -messung) kombiniert. Die ausgeschriebene Stelle ist in einem Teilprojekt angesiedelt, das die biopsychologischen Grundlagen digital vermittelter emotionaler Unterstützung in sozialen Beziehungen (z.B. Paare, Freundschaften) untersucht.

Am Lehrstuhl für Klinische Neuropsychologie untersuchen wir die psychologischen und biologischen Grundlagen sozialer Interaktionen. Ein weiterer Forschungsschwerpunkt der Abteilung liegt auf der Untersuchung sozialer Interaktionsschwierigkeiten, beispielsweise bei autistischen Personen. Perspektivisch ist zudem der Aufbau einer an den Lehrstuhl angegliederten Psychotherapeutischen Ambulanz für soziale Interaktionsschwierigkeiten geplant.

Ihre Aufgaben:

- Planung, Durchführung, Auswertung und Publikation der oben beschriebenen Forschung in internationalen Fachzeitschriften sowie Präsentation auf wissenschaftlichen Kongressen
- Mitbetreuung von studentischen Qualifikationsarbeiten sowie Anleitung von studentischen Hilfskräften und Praktikant*innen

Ihr Profil:

- Begeisterung für Forschung zu den psychobiologischen Effekten der Digitalisierung auf menschliches Sozialverhalten sowie die weiteren Forschungsschwerpunkte der Abteilung
- Idealerweise Vorerfahrungen in relevanten neurowissenschaftlichen Verfahren (z.B. Elektroenzephalographie, Peripherphysiologie) sowie in der Untersuchung experimenteller Fragestellungen (z.B. im Rahmen der Bachelor- oder Masterarbeit)
- Hohe Teamfähigkeit und sozial-kompetentes Auftreten
- Statistik- und Programmierkenntnisse

Wir bieten:

- Die Option auf Weiterbeschäftigung über das Projektende hinaus mit der Möglichkeit zur Promotion
- Eine vielseitige Tätigkeit mit innovativer Forschung zur Psychobiologie digitaler sozialer Interaktion
- Ein förderndes Umfeld, um die akademische Qualifizierung zu unterstützen und Expertise in neurowissenschaftlichen Verfahren und experimentellem Arbeiten aufzubauen
- Mitarbeit in einem engagierten, jungen, und dynamischen Team
- Unterstützung bei der Aufnahme oder Fortführung einer psychotherapeutischen Ausbildung (vorzugsweise in Kognitiver Verhaltenstherapie oder Weiterbildung in Klinischer Neuropsychologie)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie bitte mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben mit Forschungsinteressen, Lebenslauf inkl. Publikationsliste, Zeugnisse und Qualifikationen, und Referenzen) **bis zum 31.01.26** in elektronischer Form in einer PDF-Datei unter dem Kennwort „ERCPHD26_KlinNeuro“ an sekretariat.kiju-neuro@psychologie.uni-heidelberg.de senden.

Die Universität Heidelberg steht für Chancengleichheit und Diversität. Wir bitten qualifizierte Frauen nachdrücklich um ihre Bewerbung. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Informationen zu Stellenausschreibungen und zum Datenschutz finden Sie unter www.uni-heidelberg.de/stellenmarkt

Applications are invited for a

Research position (f/m/d) (E13 TV-L, 75%)

available from March 1st, 2026 at the Laboratory for Clinical Neuropsychology (Prof. Dr. Bastian Schiller; contract initially limited to December 31st, 2027), Institute of Psychology, Heidelberg University.

This position is part of a larger project funded by the European Research Council (ERC). Together with a young and dynamic team of researchers, the candidate will (1) investigate the differences between social interaction in digital environments and face-to-face social interaction, and (2) explore new ways for "socially enriching" digital interaction environments (e.g., by enabling physical contact and direct eye contact, and by presenting human odors). This topic will be addressed through a multi-method research approach, combining experimental-psychological interaction paradigms, game-theoretic decision paradigms, and neuroscientific methods (such as electroencephalography, psychophysiology, the application of chemosensory cues using olfactometry, dual eye-tracking, hormone measurement and administration). The applicant will work in a subproject focusing on the biopsychological foundations of digitally provided emotional support in long-term relationships (e.g. couples, friendships).

The candidate will be involved in the planning, preparation, execution, analysis and publication of the described research in international peer-reviewed journals as well as in the presentation of research findings at national and international conferences. As part of their work, the candidate will be expected to participate in the supervision of interns as well as bachelor and master students. The principal investigator and chair holder will support and closely collaborate with the candidate throughout this process. We aim to extend the position beyond the project duration, with the possibility of completing a PhD.

The laboratory's main research focus lies on the psychological and biological bases of social interactions. Another research focus is the study of dysfunctional social interactions, for example in autistic individuals. There are also plans to establish an outpatient clinic and research unit for the treatment of social interaction deficits. We would support you in starting or continuing your training in psychotherapy (preferably in cognitive behavioral therapy).

You are enthusiastic about the above-mentioned research, you are a team-oriented and socially competent person, and you have very good statistical skills as well as some experience in the application of the above-mentioned research methods. Ideally, you have already worked on experimental and/or neuroscientific research questions during your bachelor or master studies. You are motivated to open up a new field of research on the effects of digital change on our social behavior and to systematically explore this avenue together with a team of young researchers. In your application, please include a brief cover letter explaining your research interests, motivation, and your longer-term career goals, a publication list, a CV, certificates (degrees, internships) and, if applicable, contact information for references. Please merge all information into **one PDF-document** (subject: „ERCPhD26_KlinNeuro“) and send it **no later than January 31st, 2026**, to sekretariat.kiju-neuro@psychologie.uni-heidelberg.de

Heidelberg University stands for equal opportunities and diversity. Qualified female candidates are especially invited to apply. Persons with severe disabilities will be given preference if they are equally qualified. Information on job advertisements and the collection of personal data is available at www.uni-heidelberg.de/en/job-market.

Informal inquiries may be made to: bastian.schiller@psychologie.uni-heidelberg.de