

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

An der **Fakultät Psychologie, Institut für experimentelle Psychologie und kognitive Neurowissenschaft**, ist an der **Professur für Methoden der Psychologie und kognitive Modellierung** zum **01.04.2026** bzw. zum **danach nächstmöglichen** Zeitpunkt eine Stelle als

wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / Doktorandin bzw. Doktorand (m/w/d)

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L)

bis 31.03.2030 (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG), mit 50 % der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit und dem Ziel der eigenen wiss. Weiterqualifikation (i. d. R. Promotion / Habilitation), zu besetzen

Die Fakultät Psychologie versteht sich als empirische Humanwissenschaft mit einer naturwissenschaftlich-experimentellen Ausrichtung. Die thematischen Schwerpunkte der Professur für Methoden der Psychologie und kognitive Modellierung liegen auf der Erforschung systemischer Mechanismen menschlichen Verhaltens mittels dynamischer experimenteller Methoden (Eye-Tracking, Mouse-Tracking, EEG), qualitativer Methoden und (neuro-kognitiver) Modellierungsmethoden.

Aufgaben:

- Durchführung von Lehrveranstaltungen im Rahmen des Bachelorstudiengangs Psychologie zu Statistik und psychologischen Forschungsmethoden
- Planung, Durchführung und Auswertung empirischer Studien und von Modellierungsstudien zu menschlichem Verhalten auch im Rahmen der eigenen Weiterqualifikation
- Präsentation von Forschungs- und Studienergebnissen in unterschiedlichen Kontexten (Fachtagungen, Fachzeitschriften, Bildungspraxis)

Voraussetzungen:

- sehr guter wiss. Hochschulabschluss (Diplom oder M.Sc.) mit Schwerpunkt kognitiver affektiver Neurowissenschaft
- fundierte Statistik- und Methodenkenntnisse
- fundierte Kenntnisse in neuro-kognitiver Modellierung und/oder agentenbasierter Modellierung
- fundierte Erfahrungen im Verfassen von Texten
- Erfahrung in der Programmierung (MATLAB, Python, Netlogo)
- Fähigkeit zum selbstständigen Arbeiten
- Team- und Kooperationsfähigkeit, insb. Fähigkeit zur interdisziplinären Zusammenarbeit
- sehr gute Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich)
- Erfahrungen in der Konzeption und Durchführung von Lehrveranstaltungen sind erwünscht

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **24.03.2026** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an katrin.nachtigal@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, Professur für Methoden der Psychologie und kognitive Modellierung, Frau Katrin Nachtigal, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der
Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

DRESDEN
concept



Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt:
<https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis>.