



Das INI – International Neuroscience Institute® ist eine Privatklinik mit dem Behandlungsschwerpunkt der elektiven Neurochirurgie. Unsere Patienten kommen aus aller Welt und genauso international ist unser Team. Unser Haus ist hochspezialisiert und verfügt über insgesamt 116 Betten, davon vierzehn intensivstationäre, sowie sechs OP-Säle auf modernstem technischen Niveau. Unsere Arbeitsatmosphäre ist persönlich, professionell und geprägt von den Vorteilen eines kleinen Hauses.

Unser sich im Wachstum befindendes Team der Abteilung für Neuro-Rehabilitation des International Neuroscience Institute Hannover ist auf der Suche nach Ihnen als:

wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / Doktorandin bzw. Doktorand (m/w/d) (65%)

Zum Behandlungsangebot unserer Abteilung für Neuro-Rehabilitation gehört die multimodale Behandlung ambulanter und stationärer Patienten nach Schlaganfall sowie nach traumatischer Hirnschädigung und neurochirurgischer Intervention.

Wir suchen eine hochmotivierte Persönlichkeit für unser klinisches Forschungsprojekt zur systematischen Etablierung und Evaluation EEG-basierten Neurofeedbacks im klinischen Kontext sowie dessen grundlagenwissenschaftlicher Weiterentwicklung mit dem Ziel der eigenen wiss. Weiterqualifikation (i. d. R. Promotion). Die Durchführung des Projektes erfolgt in enger Kooperation mit der Klinik für Neurologie der Universitätsklinik Magdeburg.

Der erfolgreiche Kandidat sollte über einen akademischen Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) in kognitiven Neurowissenschaften, Psychologie oder einem verwandten Gebiet verfügen. Erfahrung in der Durchführung von EEG-Experimenten, Programmierkenntnisse und Wissen über Neurofeedback und EEG-Datenanalyse-Software sind von Vorteil. Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind unerlässlich. Hohe Motivation, effiziente Selbstorganisation und Teamfähigkeit werden vorausgesetzt.

Die Doktorandin/der Doktorand erhält eine umfassende Ausbildung auf dem Gebiet der Neuromodulation und modernster neurophysiologischer Methoden. Die Vergütung ist abhängig von der bisherigen Erfahrung (TV-L E13, 65%, wenn nicht anders angegeben). Die Stelle hat eine Laufzeit von 3 Jahren ab Juni 2025.

Wir bieten eine attraktive, anspruchsvolle und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem engagierten, leistungsfähigen und interdisziplinären Umfeld mit sorgfältiger Einarbeitung. Die tarifliche Vergütung mit Jahressonderzahlung orientiert sich an der Berufserfahrung.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Tino Zähle, Klinik für Neurologie, Universität Magdeburg (tino.zaehle@med.ovgu.de, 0391 6721599).

Sie sind engagiert und motiviert und möchten mit uns gemeinsam Medizin gestalten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen an:

INI - International Neuroscience Institute® Hannover GmbH
Herrn Prof. Dr. med. A. Samii
Rudolf-Pichlmayr-Straße 4,
D-30625 Hannover
Telefon: Frau Meißmer, 0511 / 270 92 - 959 (für Auskünfte)
E-Mail: a.samii-assistant@ini-hannover.de www.ini-hannover.de

Our growing team in the Department of Neuro-Rehabilitation at the International Neuroscience Institute Hannover is looking for you as:

PhD candidate (m/f/d) (65%)

The treatment offerings of our Neuro-Rehabilitation Department include multimodal treatment of outpatients and inpatients after stroke, traumatic brain injury, and neurosurgical intervention.

We are seeking a highly motivated individual for our clinical research project on the systematic establishment and evaluation of EEG-based neurofeedback in a clinical context, as well as its fundamental scientific development, with the aim of personal scientific qualification (typically a doctorate). The project will be conducted in close cooperation with the Department of Neurology at the University Hospital Magdeburg.

The successful candidate should have an academic degree (Master's or equivalent) in cognitive neuroscience, psychology, or a related field. Experience in conducting EEG experiments, programming skills, and knowledge of neurofeedback and EEG data analysis software are advantageous. Good written and spoken English skills are essential. High motivation, efficient self-organization, and teamwork abilities are required.

The doctoral candidate will receive comprehensive training in the field of neuromodulation and state-of-the-art neurophysiological methods. Compensation depends on previous experience (TV-L E13, 65%, unless otherwise specified). The position has a duration of 3 years starting from June 2025.

We offer an attractive, challenging, and responsible role in a committed, high-performing, and interdisciplinary environment with thorough onboarding. The tariff-based compensation with annual special payment is based on professional experience.

Please contact Prof Dr Tino Zähle, Department of Neurology, University of Magdeburg, if you have any questions (tino.zaehle@med.ovgu.de, 0391 6721599).

Are you committed and motivated and want to shape medicine with us? Then we look forward to receiving your application! Please send your meaningful application documents to:

INI - International Neuroscience Institute® Hannover GmbH
Prof. Dr. med. A. Samii
Rudolf-Pichlmayr-Straße 4,
D-30625 Hannover
Telefon: Ms. Meißner, 0511 / 270 92 - 959 (for information)
E-Mail: a.samii-assistant@ini-hannover.de www.ini-hannover.de