



MEDIZINISCHE
FAKULTÄT



Hilfswissenschaftliche Mitarbeiter Position Lab-Manager

Das [Institut für Kognitive Neurologie und Demenzforschung \(IKND\)](#) und das [Deutsche Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen \(DZNE\)](#) sind exzellente Forschungsinstitutionen, die sich mit neurodegenerativen Erkrankungen und all ihren Facetten beschäftigen. Das IKND und DZNE stehen für Exzellenz in der Forschung und im Wissenschaftsmanagement, Translation wissenschaftlicher Erkenntnisse in die Praxis, Interdisziplinarität und Internationalität. Mit über 1000 Mitarbeitern von über 44 Nationen, verteilt über 10 Standorte in Deutschland, gehört das DZNE zu den führenden Forschungszentren im Feld weltweit.

Die Position ist zu vergeben in der [Cortical Microstructure Research Group](#) von Dr. Esther Kühn, welche sich zum Ziel setzt (i) fundamentale Mechanismen von mikrostrukturellem Altern im Menschen zu verstehen mit der Hilfe von 7T-MRT, (ii) sich den grundlegenden biologischen Prinzipien von Struktur-Funktion-Interaktionen des sensomotorischen Systems im Menschen zu nähern und (iii) neue diagnostische Methoden und Interventionen zu entwickeln um die Unabhängigkeit im Alter zu erhöhen. In dieser Arbeitsgruppe wird ein Lab Manager gesucht, welcher die laufenden Studien in Planung und Ausführung unterstützt.

Was wir suchen:

Position: Hilfswissenschaftlicher Mitarbeiter, 40h/Monat
Start: 01.07.2021
Dauer: 6 Monate
Ort: IKND Magdeburg

Was die Position erfordert

Betreuer: Dr. Esther Kühn

Aufgaben: Organisation von 3T und 7T MRT-Messungen am Menschen,
Organisation von Daten, Datenmanagement, IT-Support
Profil: BSc oder idealerweise MSc in Psychology, Cognitive
Neuroscience o.ä.
Erfahrung mit der Organisation und Durchführung von
Probandenmessungen, idealerweise von älteren Menschen
Erfahrung mit Datenmanagement
Sehr gute Teamfähigkeit, eigenständiges Arbeiten,
Verlässlichkeit

Bitte die Bewerbung (Motivationsschreiben, CV, Zeugnisse, Abstract BSc/MSc
Arbeit) an esther.kuehn@dzne.de.