



Stellenangebot des Universitätsklinikums Göttingen

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

Die Stelle ist in der AG Synaptogenese des Instituts für Anatomie und Embryologie angesiedelt und ab 1.1.2020 frei. Wir untersuchen den Beitrag von Zelladhäsionsmolekülen zur Reifung von Synapsen. Im Zentrum unseres Interesses steht die **Wiederherstellung des normalen Reifezustands in Synapsen** von Netzwerken mit Autismus-relevanten Störungen. Wir setzen Molekularbiologie, Biochemie, konventionelle Fluoreszenzmikroskopie und STED/STORM-Nanoskopie sowie Elektrophysiologie ein, um die Synapsenreifung in Zellkulturen, Schnittkulturen, akuten Schnitten und Organoiden zu untersuchen, und wir wollen den elektrophysiologischen Ansatz erweitern.

In der Lehre vertreten wir alle Bereiche des Fachs Anatomie. Die Mitarbeit in den Kursen der makroskopischen und mikroskopischen Anatomie gehört zu Ihren Aufgaben, und wir tragen nach Ihren Wünschen zu Ihrer **Ausbildung in der Lehre** bei. Die Möglichkeit zu Qualifikation und Fortbildung besteht und wird gefördert. Wir suchen eine Mitarbeiterin / einen Mitarbeiter für ein Team, in dem die Freude am wissenschaftlichen Erkenntnisgewinn, Unterstützung bei der Karriereplanung in Forschung und Lehre sowie die Vereinbarkeit von Familie und Beruf im Zentrum der täglichen Arbeit stehen.

Bei Fragen und Interesse wenden Sie sich gerne an

Professor Dr. Thomas Dresbach

Institut für Anatomie und Embryologie, AG Synaptogenese

Kreuzberggring 36

37075 Göttingen

Tel: 0551-397000

Email: thomas.dresbach@med.uni-goettingen.de

<http://dresbachgroup.uni-goettingen.de>

