

Im Hörforschungszentrum der Tübinger Universitätsklinik für HNO-Heilkunde bieten im Rahmen eines EU- geförderten Projektes ERANET Neuron (Prof. Dr. Marlies Knipper) eine Doktorandenstelle

Zu besetzen ab:

ab 01. Mai 2021, 3 Jahre

Stellenbeschreibung:

Die Stelle wird durch ein EU-Projekt finanziert.

Qualifikationen/Anforderungen:

Gesucht wird Biologe/Medizintechniker oder Physiker optimalerweise mit Kenntnissen in der Bildgebung (EEG) und Bereitwilligkeit tierexperimentell zu arbeiten.

Inhaltlich wird sich das Projekt mit Fragen der Ursachen und Therapie von cochleären Synaptopathien beschäftigen und Projektfragen an Probanden und Tiermodellen einschließen. Es sind gute Computerkenntnisse (sicheres Arbeiten mit Mathlab und vergleichbaren Programmen) und gute Statistikkenntnisse sind von Vorteil.

Es sind sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse Voraussetzung.

Es wird in einem interdisziplinären, internationalen Team von 6 Arbeitsgruppen gearbeitet und die Bereitwilligkeit zu einem Auslandsaufenthalt im europäischen Raum ist Voraussetzung.

Interessenten richten Ihre Bewerbung bitte an:

Universitäts-HNO-Klinik
Molekulare Hörphysiologie (Prof. Dr. Marlies Knipper)
Elfriede-Aulhorn-Str. 5
72076 Tübingen

marlies.knipper@uni-tuebingen.de

Profil der Arbeitsgruppe:

Das THRC ist ein hochgerüstetes Forschungsinstitut mit Top-Level-Wissenschaftlern und Einrichtungen. Das THRC ist ein Teil des Zentrums für Neurosensorik, das sich als Einrichtung der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Tübingen Anfang 2011 gegründet wurde

Weitere Informationen auf der Website:

<https://www.medizin.uni-tuebingen.de/de/das-klinikum/einrichtungen/kliniken/hno/forschung/ag-knipper-ruettiger>