

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d) - 140 N/2021

Zur Verstärkung unseres Teams im **Arbeitsbereich Zellbiologie** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt, in Teilzeitbeschäftigung (26 Std./Woche), befristet bis zum 30.06.2025 und vergütet nach dem TV-L, einen Wissenschaftlichen Mitarbeiter (w/m/d).

Die Forschungsarbeit findet im Rahmen des Teilprojekts A03 „AC-electrostimulation of cells on functionalised and structured material surfaces - cell signaling aspects“ des DFG-Sonderforschungsbereiches (SFB) 1270/2 ‘Elektrisch Aktive Implantate‘ **ELAINE** statt. Siehe www.elaine.uni-rostock.de für weitere Informationen.

Dieses interdisziplinäre Projekt soll Erkenntnisse zum Einfluss der Elektrostimulation auf Zellen liefern, die zusätzlich durch chemisch modifizierte Biomaterialoberflächen reguliert werden. Die Zellsignaltransduktion steht dabei im Vordergrund.

Ausschreibung Nr. 140 N/2021
Ausschreibungsende: 24.06.2021

(vorbehaltlich der Finanzierung über Drittmittel)

Wir suchen

- Eine analytisch denkende und engagierte Persönlichkeit mit Freude an interdisziplinärer Teamarbeit (Medizin, Biologie, Elektrotechnik, Chemie) und selbstständigem Arbeiten

Wir wünschen uns

- Einen sehr guten Abschluss in Biotechnologie, Biologie, Biochemie oder Medizin
- Sehr gute Erfahrungen in der Kultivierung von humanen Zellen und aktueller molekularbiologischer (z.B. real time-PCR, Western Blot) und zellbiologischer Techniken (z.B. Konfokal-Mikroskopie, Durchflusszytometrie, Rasterelektronenmikroskopie) sowie Kenntnisse in Statistik
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache sind aufgrund des international besetzten Forschungsverbundes eine zwingende Voraussetzung

Wir bieten Ihnen

- Ein attraktives Arbeitsumfeld
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Betriebliche Altersvorsorge in der VBL
- Nutzung eines Jobtickets für den öffentlichen Nahverkehr
- Firmenkonditionen in Rostocker Fitnessstudios, bei ausgewählten Veranstaltungen sowie in ausgewählten Apotheken
- Zugang zum Universitätssport

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der oben genannten

Ausschreibungsnummer per E-Mail, bitte nur im **PDF-Format** als eine Datei, bis zum **24.06.2021** an

bewerbung{bei}med.uni-rostock.de

oder alternativ an die Universitätsmedizin Rostock, Geschäftsbereich Personal, Postfach 10 08 88, 18055 Rostock. (Bitte berücksichtigen Sie, dass wir Bewerbungsunterlagen nicht zurücksenden).

Schwerbehinderte werden bei der Stellenbesetzung im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt.

Mit der Bewerbung entstehende Kosten können nicht übernommen werden.

Ansprechpartner

Frau Prof. Dr. Barbara Nebe

Projektleiterin und Leiterin Arbeitsbereich Zellbiologie

[0381 494-7771](tel:03814947771)

barbara.nebe@med.uni-rostock.de

bewerbung{bei}med.uni-rostock.de