

**Medizinisch- oder Biologisch-technische/r Assistent/-in**  
**für den Arbeitsbereich "Neurogenetische Diagnostik"**

- Tätigkeit:
- Nukleinsäure-Präparation
  - Durchführung genetisch-diagnostischer Verfahren (PCR, Aufreinigung, Sequenzierung, Agarosegelelektrophorese, MLPA, High Resolution Melting Analysis)
  - Arbeit an einem Komplett-Automationssystem für DNA-Analysen (Vorbereitung der automatisierten Durchführung von DNA-Präparation, PCR, Aufreinigung, Sequenzierung)
  - Auswertung von Daten, Mikrosatelliten, SNP's aus der Gensequenzierung mithilfe gängiger SW-Systeme
  - Etablierung neuer diagnostischer Systeme
- Anforderungen:
- Abgeschlossene Ausbildung zur MTA/BTA
  - detaillierte Kenntnisse und praktische Erfahrungen in der nicht radioaktiven DNA-Sequenzierung
  - Detailkenntnisse in Zellkulturexperimenten
  - Erfahrung in der Bewertung von Sequenzdaten
  - gute Grundkenntnisse in genetischen Krankheitsbildern
  - detaillierte Erfahrungen im Umgang mit Datenbanken (Access, Excel, Sequenzierungs-SW und Internetdatenbanken)
  - Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Vergütung: TV- L
- Arbeitszeit: 40h/Woche
- Beginn: schnellstmöglich
- Dauer: befristet für 2 Jahre

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Ausschreibungsnummer beim Universitätsklinikum Rostock, Anstalt des Öffentlichen Rechts, Dezernat Personalwesen, Postfach 10 08 88, Sitz: Doberaner Straße 142, 18057 Rostock einzureichen.

Bewerbungsfrist: 15.02.2010 – 28.02.2010

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

Bewerbungskosten können nicht übernommen werden.