

Universitätsmedizin Rostock · PF 10 08 88 · 18055 Rostock

**Forschungslabor für  
Biomechanik und  
Implantattechnologie**

**Leiter:**  
**Prof. Dr. med. Dipl.-Ing.  
Rainer Bader**  
Telefon +49 (0)381 494-9337  
Telefax +49 (0)381 494-9308  
Mail rainer.bader@  
med.uni-rostock.de

**Sekretariat:**  
**Tina Schacht**  
Telefon +49 (0)381 494-9379  
Telefax +49 (0)381 494-9308  
Mail tina.schacht@  
med.uni-rostock.de

13. Januar 2022

### **Ausschreibung für Stelle als studentische Hilfskraft**

**Homepage:**  
[www.forbiomit.med.uni-rostock.de](http://www.forbiomit.med.uni-rostock.de)

Im Rahmen des Landesexzellenzvorhabens – HOGEMA (Erforschung neuartiger Ansätze zur Bereitstellung verbesserter Gewebeersatzmaterialien auf Basis der hydrostatischen Hochdruckbehandlung) suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt interessierte Studierende (Biologie, Med. Biotechnologie, Biomedizinische Technik), welche uns bei der Entwicklung und Testung von neuartigen Knochenimplantaten allogegenen Ursprungs unterstützen.

Die Aufgaben umfassen u.a.

- Unterstützung bei der Entwicklung von Pressformen für die Knochenimplantate / -platten,
- Untersuchungen zur biomechanischen Eigenschaften der gepressten Knochenimplantate
- Testung der Biokompatibilität

Darüber hinaus bieten wir die Möglichkeit, das oben genannte Thema weiterführend im Rahmen einer Bachelor- bzw. Masterarbeit zu bearbeiten

Ihre Anfragen bzw. Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Notenübersicht) richten bzw. Senden Sie bitte an Frau Janine Waletzko-Hellwig ([janine.waletzko-hellwig@med.uni-rostock.de](mailto:janine.waletzko-hellwig@med.uni-rostock.de))

**Orthopädische Klinik und  
Poliklinik**

**Direktor:**  
**Prof. Dr. med.  
Wolfram Mittelmeier**  
Sitz Doberaner Straße 142  
18057 Rostock  
Telefon +49 (0)381 494-9301  
Telefax +49 (0)381 494-9303  
Mail orthopaedie@  
med.uni-rostock.de

**Homepage:**  
[www.ouk.med.uni-rostock.de](http://www.ouk.med.uni-rostock.de)

