

## Post-Doc Mitarbeiter\*in für den Bereich Biomechanik, Organisatorische Leitung Biomechanik-Labor

### Medizinische Universität Graz, makroskopische und klinische Anatomie

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt als Verstärkung unseres Teams eine wissenschaftliche Mitarbeiterin/ einen wissenschaftlichen Mitarbeiter im Bereich der Biomechanik. Ein Studium der Ingenieurwissenschaften und eine Promotion im Bereich der Biomechanik sind Einstellungsvoraussetzungen.

Unsere Forschung findet an der Schnittstelle von Form (Anatomie) und Funktion (Biomechanik) statt. Wir beantworten grundlagenwissenschaftliche, aber auch klinische Fragestellungen, v.a. zum Bewegungs- und Stützapparat.

Unserer Forschungsthemen werden mehrheitlich an humanen Geweben beantwortet. Hierfür steht uns ein hochmodernes Labor mit umfangreichen Prüfinstrumenten zur Verfügung, mit dem wir ab Herbst in ein frisch saniertes und erweitertes Institut umziehen werden.

Weitere Details zur Ausschreibung finden Sie im angehängten Dokument und über diesen Link: <https://www.medunigraz.at/offene-stellen/>

Für Fragen steht Ihnen zur Verfügung:

Prof. Dr. med. habil. Niels Hammer

Vorstand der Gesellschaft Anatomie Österreich (GANÖ)

Lehrstuhlinhaber, Makroskopische und Klinische Anatomie  
Gottfried Schatz Forschungszentrum, Medizinische Universität Graz

8010 Graz, Österreich  
Tel: +43 316 385 71100  
Fax: +43 316 385 79100  
Email: niels.hammer@medunigraz.at



**Universitätsassistent\*in (PostDoc)**  
 Kennung LS-ANAT-2022-001747  
 Lehrstuhl für makroskopische und klinische Anatomie  
 Beschäftigungsausmaß 100%  
 befristet auf 4 Jahre

**Ihre Aufgaben in dieser Position beinhalten:**

- Mitarbeit im Forschungsbetrieb und an Forschungsprojekten auf dem Gebiet der klinischen und angewandten Anatomie und Biomechanik humaner Gewebe bzw. Lehrforschung
- (Mit-)Verfassung wissenschaftlicher Publikationen, Mitarbeit bei der Antragstellung von Forschungsprojekten, sowie eigenständige Antragstellung zur Forschungsförderung in den Gebieten Anatomie und/oder Biomechanik
- Arbeit in einem interdisziplinären Team mit den Themen "Angewandte und translationale Anatomie und Biomechanik" und Bereitschaft zur Kooperationen innerhalb des Gottfried Schatz Forschungszentrums, der Medizinischen Universität Graz und mit nationalen sowie internationalen Partner\*innen
- Übernahme der organisatorischen Leitung des Biomechanik-Labors Übernahme von Organisations- und Verwaltungsaufgaben am Lehrstuhl für makroskopische und klinische Anatomie
- Diese Stelle zielt auf Forscher\*innen mit biomechanischem Hintergrund zu Karrierebeginn oder auf Forscher\*innen, die bereits ein gewisses Maß an Unabhängigkeit entwickelt haben, ab und hat zum Ziel, die eigenständigen Forschungsthemen innerhalb der Gruppen des Lehrstuhls für makroskopische und klinische Anatomie zu bearbeiten. In Abhängigkeit von der Entwicklung des\*der Kandidat\*in besteht die Möglichkeit einer unbefristeten Anstellung innerhalb des Karrieremodells der Med Uni Graz.

**Für diese vielseitige Position bringen Sie folgende Qualifikationen und Kenntnisse mit:**

- Abgeschlossenes Master- oder Diplomstudium, bevorzugt im Bereich der Ingenieurs-, Natur- oder Gesundheitswissenschaften
- Abgeschlossenes Doktorats-/PhD-Studium vorzugsweise mit Bezug zu Biomechanik
- Kenntnisse in der Biomechanik und idealerweise in der Anatomie
- Erfahrung in der Durchführung wissenschaftlicher Projekte im Bereich der Anatomie und/oder Biomechanik Wissenschaftliche Veröffentlichungen in internationalen Fachzeitschriften (Q1-Ranking, nach erfolgtem PeerReview-Verfahren,  $\geq 1$  Paper pro Jahr als Erst- oder Letztautor\*in), nationale und internationale Forschungs Kooperationen, Erfahrungen in der Vortragstätigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (Sprachniveau C1)

**Idealerweise zählen zu Ihrem Profil:**

- Bereitschaft zur Arbeit in einem jungen, engagierten Team in einer universitären Umgebung mit einem hohen Maß an Kreativität und Leistungsbereitschaft
- Erfahrung in der Konzeption und Umsetzung neuer und innovativer Forschungsmethoden

Einstufung in die Verwendungsgruppe B1 nach Kollektivvertrag für ArbeitnehmerInnen der Universitäten. Für diese Position ist ein kollektivvertragliches Bruttomindestgehalt (Basis Vollzeitbeschäftigung) von **EUR 4.061,50** (14x jährlich) vorgesehen. Das Bruttogehalt kann sich gegebenenfalls auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen bzw. zuzüglich allfälliger, den Besonderheiten des Arbeitsplatzes entsprechender, Zulagen erhöhen.

Wir bieten Ihnen ein offenes und freundliches Arbeitsumfeld, eine verantwortungsvolle Tätigkeit in einem engagierten Team und ein herausforderndes Aufgabengebiet. Ein umfassendes Weiterbildungsangebot eröffnet Ihnen langfristige persönliche Entwicklungsmöglichkeiten.

Die Med Uni Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Dies gilt insbesondere für Leitungsfunktionen sowie für wissenschaftliche Stellen. Bei Unterrepräsentation werden Frauen bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Die Med Uni Graz ist bemüht, Menschen mit Behinderung in allen Bereichen einzustellen, daher werden Personen mit ausschreibungsadäquater Qualifikation besonders ermutigt, sich zu bewerben.

Wir weisen darauf hin, dass für die Aufnahme als Mitarbeiter\*in an der Medizinischen Universität Graz der Nachweis einer Impfung gegen Covid-19 Voraussetzung ist. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der [Impfrichtlinie](#).

Übermitteln Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen bitte innerhalb der angegebenen Bewerbungsfrist über unser Online-Portal <https://www.medunigraz.at/offene-stellen/>. Die Bewerbungsfrist endet am **18. August 2022**.