

Im UKB werden pro Jahr etwa 500.000 Patient*innen betreut, es sind ca. 9.000 Mitarbeiter*innen beschäftigt und die Bilanzsumme beträgt 1,6 Mrd. Euro. Neben den über 3.300 Medizin- und Zahnmedizin-Studierenden werden pro Jahr weitere 585 Personen in zahlreichen Gesundheitsberufen ausgebildet. Das UKB steht im Wissenschafts-Ranking sowie in der Focus-Klinikliste auf Platz 1 unter den Universitätsklinik (UK) in NRW und weist den dritthöchsten Case Mix Index (Fallschweregrad) in Deutschland auf.

In der **Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie** und im **Institut für Medizindidaktik** des Universitätsklinikums Bonn ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle in **Voll- (38,5 Std./Woche) oder Teilzeit** zu besetzen:

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d) (TV-L E13, 100%)

Die Stelle ist **ab sofort** projektbezogen auf 2 Jahre (31.03.2026) befristet zu besetzen.

Ziel dieser Stelle ist die Erweiterung des digitalen Lehr-/Lernangebotes Digitale Virtuelle Notaufnahme (DIVINA), mit der Studierende das Management akut erkrankter Personen trainieren können. DIVINA ist eine interaktive, digitale Simulation einer Notaufnahme, die von Studierenden der Medizin und verwandter Fächer deutschlandweit kostenlos genutzt werden kann. In diesem Projekt soll eine unfallchirurgische/orthopädische Erweiterung etabliert, ihr Einsatz pilotiert und der mit ihrer Nutzung verbundene Lernerfolg der Studierenden evaluiert werden. Außerdem sollen andere Funktionen von DIVINA (Anamnese-Chatbot, individualisiertes Feedback) weiterentwickelt werden.

Ihre Aufgaben:

- Erweiterung der Inhalte und Funktionalitäten der DIVINA um unfallchirurgische und orthopädische Aspekte
- Aufbau einer unfallchirurgischen/orthopädischen Fall- und Bilddatenbank
- Erarbeitung eines Datenschutz- und Nutzungskonzepts für radiologische Bilder
- Etablierung eines didaktischen Konzepts inklusive Lehrendenschulung
- Koordination der curricularen Einbettung des Lehrprojektes
- Initialisierung und Aufrechterhaltung eines engen Austausches zwischen allen projektbeteiligten Personen
- Weiterentwicklung des Anamnese-Chatbots und der individuellen Feedback-Funktion der DIVINA
- Datenerhebung zur Prüfung der Wirksamkeit hinsichtlich der diagnostischen Kompetenz und Effizienz der Studierenden
- Durchführung einer abschließenden Evaluation mit anschließender Feedback-Einarbeitung zur Verbesserung der Lehrveranstaltung
- (Weiter-)Entwicklung und Evaluation weiterer digital-gestützter Lehr-Interventionen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium mit didaktischem oder psychologischem Schwerpunkt; idealerweise im medizinverwandten Bereich
- Grundkenntnisse über das Human- und Zahnmedizinstudium
- Erfahrungen in dem Design, der Durchführung und der Auswertung von wissenschaftlichen Forschungsarbeiten (z.B. durch Bachelor- und Masterarbeit oder andere Forschungsprojekte)
- Praktische Erfahrungen in der Projektevaluation im Bildungsbereich wünschenswert
- Erfahrung im Projektmanagement
- Organisationstalent und Teamfähigkeit
- Sensibilität für Aspekte des Datenschutzes
- Gute Englischkenntnisse
- Kommunikative, eigenverantwortliche und zuverlässige Persönlichkeit

Wir bieten:

- **Verantwortungsvoll und vielseitig:** Ein Arbeitsplatz mit großem Gestaltungsspielraum in einem kollegialen Team
- **Sicher in der Zukunft:** Entgelt nach TV-L E13
- **Flexibel für Familien:** Flexible Arbeitszeitmodelle, Möglichkeit auf einen Platz in der Betriebskinderkita und Angebote für Elternzeitrückkehrer*innen
- **Vorsorgen für später:** Betriebliche Altersvorsorge
- **Clever zur Arbeit:** Möglichkeit eines zinslosen Darlehens zur Anschaffung eines E-Bikes
- **Bildung nach Maß:** Geförderte Fort- und Weiterbildung
- **Start mit System:** Strukturierte Einarbeitung
- **Gesund am Arbeitsplatz:** Zahlreiche Angebote der Gesundheitsförderung
- **Arbeitgeberleistungen:** Vergünstigte Angebote für Mitarbeiter*innen

Wir setzen uns für Diversität und Chancengleichheit ein. Unser Ziel ist es, den Anteil von Frauen in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, zu erhöhen und deren Karrieren besonders zu fördern. Wir fordern deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen werden in Übereinstimmung mit dem Landesgleichstellungsgesetz behandelt. Die Bewerbung geeigneter Menschen mit nachgewiesener Schwerbehinderung und diesen gleichgestellten Personen ist besonders willkommen.

Kontakt:

Sie erfüllen unsere Anforderungen und suchen eine abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit? Zögern Sie nicht und senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung (per E-Mail in einer Datei bis 5 MB Größe) bis zum 03.04.2024 unter Angabe der Stellenanzeigen-Nr. ST-2068 an:

Prof. Dr. Tobias Raupach
Institut für Medizindidaktik

&

Prof. Dr. Frank Schildberg
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

Universitätsklinikum Bonn
Venusberg-Campus 1, 53127 Bonn
E-Mail: medizindidaktik@ukbonn.de

URL: www.ukbonn.de / www.ortho-unfall-bonn.de