

**Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)
für das Forschungsprojekt „Smart Health Lab“
im Bereich Health Data Science
an der Fakultät für Humanwissenschaften
Professur für Sportbiologie
am Institut für Sportwissenschaft**

(Entgelt nach Entgeltgruppe 13 TVöD)

zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet auf zwei Jahre in Vollzeit mit 39 Stunden/Woche oder in Teilzeit nach Absprache zur Verstärkung unseres Instituts für Sportwissenschaft gesucht.

Es handelt sich um eine befristet zu besetzende Qualifikationsstelle (Habilitation oder Habilitationsäquivalenz oder Promotion). Die Befristung richtet sich nach § 2 Abs. 1 Satz 2 WissZeitVG.

Die Universität der Bundeswehr München bietet Offiziersanwärterinnen und -anwärtern sowie Offizieren ein wissenschaftliches Studium an, das im Trimestersystem zu Bachelor- und Masterabschlüssen führt.

Ihre Aufgaben:

- Prozessierung großer longitudinaler Datensätze
- Zusammenführung longitudinaler Datensätze unterschiedlicher Datenquellen mit divergenten Zeitrastern
- Unterstützung beim Aufbau eines Softwaresystems zur automatisierten Prozessierung longitudinaler Datensätze sowie dem Zusammenführen von Gesundheitsdaten unterschiedlichster Datenquellen
- Betreuung von Studierenden bei Qualifikationsarbeiten
- Erstellen von wissenschaftlichen Publikationen
- Einwerbung von Drittmittelprojekten
- enge Zusammenarbeit mit Sport- und Naturwissenschaftlerinnen bzw. Naturwissenschaftlern

Qualifikationserfordernisse:

- sehr gut abgeschlossene wissenschaftliche Hochschulbildung (Master) im Bereich Health Data Science oder vergleichbar
- Publikationserfahrungen
- sehr gute empirische Methoden-, Statistik- und Englischkenntnisse

Was erwarten wir:

- Erfahrung mit Datenintegrationswerkzeugen und ETL-Prozessen; Vorerfahrungen in OHDSI sind von Vorteil
- sicherer Umgang mit SQL, Python und R
- Fähigkeiten im Bereich Advanced Statistics insbesondere in der Anwendung von Markov-Modellen sind von Vorteil
- Fähigkeiten im Bereich KI, insbesondere Machine bzw. Deep Learning sind von Vorteil
- Offenheit und ggf. Erfahrungen im Planen und Umsetzen von interdisziplinären und multizentrischen Forschungsvorhaben
- Eigeninitiative, eigenverantwortliches Arbeiten und Begeisterungsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- Sie verfügen über Gleichstellungs- und Diversitätskompetenz.
- Sie treten für die freiheitliche demokratische Grundordnung im Sinne des Grundgesetzes ein.

Was wir bieten:

- Zugang zum herausragend ausgestatteten sportwissenschaftlichen Labor
- angenehmes Arbeitsumfeld in einem sympathischen und interdisziplinären Team
- aktive Förderung Ihrer wissenschaftlichen Entwicklung und die Möglichkeit zur Promotion
- modernste IT- und Labor-Ausstattung
- flexible Arbeitszeitgestaltung
- eine Campusuniversität mit sehr guter Infrastruktur, betriebseigener Kinderkrippe und Kindergarten (Elterninitiative), einer Familienservicestelle mit Beratung und Hilfestellung für Universitäts-angehörige zur besseren Vereinbarkeit von Familie, Pflege und Berufstätigkeit
- Mobiles Arbeiten / Homeoffice wird ermöglicht.
- hervorragende Möglichkeiten zur interdisziplinären Vernetzung
- Möglichkeiten zur internen hochschuldidaktischen Weiterbildung und Zertifizierung
- Campusuniversität mit kurzen Wegen zwischen wissenschaftlicher Arbeit und attraktiven Sport- und Freizeitmöglichkeiten direkt vor den Toren Münchens
- Eine Eingruppierung in die Entgeltgruppe 13 erfolgt unter der Beachtung des § 12 TVöD im Hinblick auf die tatsächlich auszuübenden Tätigkeiten und der Erfüllung der persönlichen bzw. tariflichen Anforderungen.
- Sie arbeiten bei einem anerkannten und familienfreundlichen Arbeitgeber in sicheren wirtschaftlichen Verhältnissen.
- Sie erwarten ein attraktives Gehalt, bemessen nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TVöD).

Die Beschäftigung kann auf Wunsch auch in Teilzeit erfolgen.

Die Bundeswehr fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt deshalb besonders Bewerbungen von Frauen. Nach Maßgabe des Sozialgesetzbuchs IX und des Behindertengleichstellungsgesetzes begrüßen wir ausdrücklich Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen; hinsichtlich der Erfüllung der Ausschreibungsvoraussetzungen erfolgt eine individuelle Betrachtung.

Die Bundeswehr unterstützt die Ziele des Nationalen Integrationsplans und begrüßt Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Annette Schmidt (E-Mail: annette.schmidt@unibw.de).

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann schicken Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, mind. 3 akademische Referenzen, Zeugnisse, Bescheinigungen, Publikationen) bis zum **30.11.2024** im PDF-Format per E-Mail an:

Frau Neudorfer ifs.hum@unibw.de

Zusätzlich erforderlich:

- Bei fremdsprachigen Bewerbungsunterlagen muss eine beglaubigte deutsche Übersetzung beigelegt werden
- Bei ausländischen Bildungsabschlüssen ist ein Nachweis der Anerkennung in Deutschland beizufügen

Mit Ihrer Bewerbung erklären Sie sich einverstanden, dass Ihre persönlichen Daten für Zwecke der Bewerbung gespeichert, verarbeitet und an die am Bewerbungsverfahren beteiligten Stellen weitergeleitet werden. Nähere Informationen zum Datenschutz können Sie unter folgendem Link abrufen:

<https://www.unibw.de/home/footer/datenschutzerklaerung>.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!