



JOIN OUR TEAM

WISSENSCHAFTLICHE/R MITARBEITER/IN POST DOC

FACHBEREICH: "WASSERQUALITÄT UND GESUNDHEIT"

LEITER: UNIV. PROF. PD. DR. ANDREAS FARNLEITNER, MSC.TOX.

30 STUNDEN (M/W/D)

Die Karl Landsteiner Privatuniversität für Gesundheitswissenschaften (KL) ist im Umfeld einer erfolgreichen Lehr- und Forschungslandschaft am Campus Krems und im Universitätsklinikverbund St. Pölten, Krems, Tulln und Eggenburg angesiedelt. Durch die Zusammenarbeit mit strategischen Partnerinstitutionen in Wissenschaft und Forschung wird eine Profilbildung in definierten Schwerpunkten der biomedizinischen und biopsychosozialen Wissenschaften angestrebt. Der Fachbereich Wasserqualität und Gesundheit ist aktiver Teil des Interuniversitären Kooperationszentrums ICC Water & Health (www.waterandhealth.at).

IHRE AUFGABEN

- Analyse molekularbiologischer Datensätze aus Drittmittelprojekten im Themengebiet der gesundheitsbezogenen mikrobiologischen Wasserqualität
- Entwicklung und Anwendung bioinformatischer und statistischer Methoden
- Anwendung und Weiterentwicklung moderner Sequenziertechnologien zur Analyse von Krankheitserregern, gesundheitsrelevanten Mikroorganismen und Indikatoren in Wasser

- Mitwirkung in der Lehre und Betreuung von Studierenden (BSc, MSc, PhDs)
- Publikationstätigkeit sowie Einwerbung und Durchführung eigener Drittmittelforschungsprojekte
- Mitarbeit bei der Koordination der Arbeitsgruppe und des Interuniversitären Kooperationszentrums für Wasser und Gesundheit

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes naturwissenschaftliches Doktoratsstudium im Bereich Bioinformatik, Molekularbiologie bzw. Mikrobiologie, (Bio-)Statistik, oder vergleichbaren Themengebieten
- Nachgewiesene praktische Erfahrung in der Auswertung von molekularbiologischen Daten (Next-Generation-Sequencing)
- Skript-Programmierungskenntnisse sowie Erfahrung mit einschlägigen Programmen
- Bereitschaft an anderen ICC Water & Health Standorten in Wien zu arbeiten
- Freude an der Mitarbeit in der Lehre und bei der Betreuung von Studierenden
- freundliches, offenes Auftreten und Teamfähigkeit
- gute Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

IHRE PERSPEKTIVE

Es erwartet Sie eine herausfordernde Tätigkeit beim Aufbau einer jungen Universität in einem hoch motivierten Team. Die KL strebt ein ausgewogenes Verhältnis der Geschlechter an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Das Mindestgehalt beträgt € 3.041,13 brutto pro Monat (30 h) (lt. FWF-Personalkostensatz).

Bereitschaft zur Aufstockung auf 40 h durch Finanzierung aus Drittmittelprojekten.

Befristung auf 2 Jahre, Entfristung bei entsprechender Leistung möglich.

Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Senior Scientist).

BEWERBUNG

Wir freuen uns auf Ihre überzeugende Bewerbung! Wenden Sie sich schriftlich unter Vorlage eines Motivations-schreibens, Ihres Lebenslaufs und Ihrer Zeugnisse bezugnehmend auf die **Kennnummer „2218“ bis spätestens 15.09.2022 an: bewerbung@kl.ac.at** z.H. Frau Christina Schwaiger.