

Zukunft. **Gemeinsam.** Gestalten.

## Mitarbeiter/in Research & Development digital Health & assistive Technologies

Vollzeit 40h | Campus 1 | Wiener Neustadt

Forschung und Lehre im Bereich der Informatik erfolgt an der Fachhochschule Wiener Neustadt am Institut für Informatik. Während wir in der Lehre ein breites Spektrum an Themengebieten der (Kern-)Informatik abdecken (Grundlagen der Programmierung, Logikprogrammierung bzw. Datenbanksysteme) fokussieren wir im Bereich der anwendungsorientierten Forschung auf Themen der Gesundheits- und Sozialinformatik mit einem Schwerpunkt auf digitalen assistiven Technologien. In verschiedenen Anwendungsgebieten wie Ambient bzw. Active & Assisted Living (AAL), Prävention oder Rehabilitation beschäftigen wir uns mit Nutzer\*innenzentrierter Systementwicklung, Nutzer\*innen- & Sensordatenanalyse, Geoweb- & Lokalisierungstechnologien, Sozialer Robotik, Augmented & Virtual Reality Anwendungen (AR/VR). Im Rahmen unseres Forschungsschwerpunkts „assistive Technologien“ fördern wir auch Dissertationsinteressen unserer Mitarbeiter\*innen.

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung

### Ihr Aufgabenbereich

- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Entwicklungstätigkeit in sinnstiftenden Forschungsprojekten
- Konzeption, Entwicklung und Testung von digitalen Assistenzsystemen in unterschiedlichen Bereichen des Gesundheitswesens
- Unterstützung in der Anforderungsanalyse, Datenmodellierung und Erstellung von Systemarchitekturen
- Weitergabe des eigenen Wissens im Rahmen von einschlägigen Lehrveranstaltungen

### Wir erwarten von Ihnen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master, Diplom) im Bereich der Informatik oder verwandter Fachrichtungen
- Software Engineering Kenntnisse
- Erfahrung in der mobilen und/oder Wearable-Entwicklung von Vorteil
- Kenntnisse im Umgang mit Data Mining Werkzeugen wünschenswert
- Sicheres Auftreten
- Zuverlässigkeit, Flexibilität, Teamgeist und Termintreue
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse



#### Ihr Brutto-Gehalt

Mind. € 3.000,-/Monat

Überzahlung bei entsprechender Qualifikation möglich.



#### Genau Ihr Profil? Jetzt bewerben & im Team einsteigen

Dipl.-Soz.-Wiss. Alexander Darantik

[jobs@fhnw.ac.at](mailto:jobs@fhnw.ac.at)



Top-Arbeitgeber Österreichs



Laufend Weiterbildungsmöglichkeiten



Flexibles und mobiles Arbeiten