

Entwickle mit uns die Zukunft der Bewegung!



salzburgresearch



© Shutterstock.com – Sergey Mvns

**Salzburg Research** bietet als unabhängiges Forschungsinstitut Know-how und nachhaltige Lösungen für komplexe Herausforderungen im Internet der Dinge. Wir sind Think-Tank für innovative Unternehmen unterschiedlichster Branchen und die öffentliche Hand – international orientiert und der Region verpflichtet.

Wie bewegen sich Menschen und was können wir daraus lernen? In der Forschungsgruppe Human Motion Analytics entwickeln wir Technologien, die menschliche Bewegung messbar, analysierbar und nutzbar machen. Dafür kombinieren wir Sensorik und moderne Datenanalyse, erfassen Bewegungsdaten in realen Umgebungen, bewerten deren Qualität mit Verfahren aus Signalverarbeitung, Statistik und des maschinellen Lernens und verwandeln sie in wertvolle Erkenntnisse. Wenn du mit Daten, Sensorik und Software neue Lösungen entwickeln und damit echten Impact schaffen möchtest, bist du bei uns richtig.

# Data & Software Engineer

(w|d|m) Voll- oder Teilzeit ab 20h|Woche

## Deine Aufgaben bei uns:

- Du entwickelst Lösungen zur digitalen Erfassung menschlicher Bewegung und integrierst dafür Sensorik, Wearables und Embedded-Systeme
- Du gestaltest die zukünftige Kernapplikation für wissenschaftliche Studien und entwickelst sie gemeinsam mit dem Team weiter
- Du konzipierst und realisierst die Architektur einer neuen Embedded-Unit, die an möglichst viele Sensoren vorgeschaltet werden kann
- Du entwickelst Data-Processing-Lösungen und bringst sie von der Idee bis zum Deployment, inkl. Automatisierung, Testing und Monitoring

## Dein Profil:

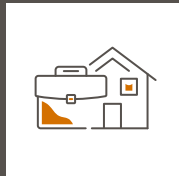
- Abgeschlossenes bzw. kurz vor Abschluss stehendes Studium (Master, Diplom, Dissertation) im Bereich der Informatik, Data Science oder verwandter Fachrichtungen
- Du arbeitest gerne lösungsorientiert im Team, bringst Ideen ein und bist offen für neue Perspektiven
- Du hast Erfahrung in der Entwicklung mit skalierbaren Systemen und ein gutes Verständnis für Software- und Systemarchitektur
- Du arbeitest dich gerne in neue Technologien und bestehende Prototyp-Umgebungen ein (z.B. Android-Apps, Datenbanksysteme oder Embedded Software).
- Du hast Interesse an angewandter Forschung und daran, neue Prototypen und Lösungen zu entwickeln

## Was dich bei uns erwartet:

- Ein wertschätzendes Arbeitsumfeld, in dem Teamarbeit, Offenheit und Vielfalt gelebt werden
- Flexible Arbeitszeiten, Homeoffice-Möglichkeiten und familienfreundliche Rahmenbedingungen
- Individuelle Weiterbildungen und Raum zur fachlichen und persönlichen Entwicklung
- Projekte mit gesellschaftlichem Impact – von Themen wie Sport-, Gesundheits- und Mobilitätstechnologien bis zum nachhaltigen Tourismus.
- Ein interdisziplinäres, engagiertes Team, das Innovation gemeinsam vorantreibt



Gleitzeit und individuell flexible Arbeitszeitmodelle



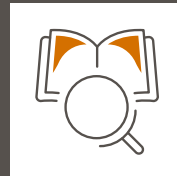
Homeoffice



Klimaticket Salzburg oder Fahrtenpauschale



Individuelle Aus- und Weiterbildungen



Umfangreiches Onboarding



Betriebsarzt und Psychologin



Gesundheitsmaßnahmen und Sportevents



Unterstützung bei Dissertationsvorhaben



Bistro am Techno-Z Campus



Fahrradkeller und Duschmöglichkeit



Corporate Benefits

Weitere Benefits findest du unter:  
[www.salzburgresearch.at/benefits](http://www.salzburgresearch.at/benefits)

## Vielfalt stärkt Forschung und Innovation.

Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen mit unterschiedlichen Perspektiven, Erfahrungen und Hintergründen, die unsere Projekte mit ihrer Expertise und ihrem Blickwinkel bereichern möchten. Wir schaffen ein Umfeld, das individuelle Lebensrealitäten respektiert und aktiv unterstützt. Gemeinsam gestalten wir eine Forschungskultur, in der Vielfalt, Chancengleichheit und Zusammenhalt gelebt werden.

Das Bruttomonatsgehalt beträgt bei **Vollzeit** (38,5 Stunden/Woche) **EUR 4.217,-** gemäß Forschungskollektivvertrag in der **Stufe E2** mit der Möglichkeit zur Überzahlung. Die tatsächliche Einstufung erfolgt nach der jeweiligen Qualifikation, Erfahrung und Know-How.

Du möchtest mit uns die Zukunft der Bewegung entwickeln? Dann sende deine Bewerbung mit dem Betreff **(HMA)** als PDF an [jobs@salzburgresearch.at](mailto:jobs@salzburgresearch.at) – **wir freuen uns auf dich!**

Weitere Details zu uns unter: [www.salzburgresearch.at/karriere](http://www.salzburgresearch.at/karriere)



Besuchen Sie uns auf LinkedIn  
<http://srfg.at/linkedin>