



Die GFaI ist eine gemeinnützige Forschungseinrichtung im Bereich der angewandten Informatik mit Sitz in Europas modernstem Wissenschafts- und Technologiepark Berlin-Adlershof.

Zur Verstärkung des Bereichs Computer Aided Facility Management (CAFM) suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

## Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w) im Bereich Software-Entwicklung CAFM/Gebäudesicherheitssysteme (Vollzeit)

### Die Stelle umfasst folgende Tätigkeiten:

- Entwicklung von Softwaremodulen für Planung und Verwaltung von technischen Infrastruktursystemen (ITK und Gebäudesicherheit)
- Auswertung und Visualisierung von geometrischen und technischen Daten
- Datenbankenentwicklung (Relationale Datenbanken)

### Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in Angewandter Informatik, Mathematik oder vergleichbar
- Fundierte Kenntnisse in Java und zu Konzepten der Interprozesskommunikation
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Datenbanken (SQL)
- Erfahrungen im Bereich Usability und UX, Clean Code Konzepten und Entwurfsmustern
- Kenntnisse und Interesse an mathematischen Optimierungsverfahren
- Kenntnisse wissenschaftlichen Arbeitens
- Bereitschaft zur interdisziplinären Zusammenarbeit
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten
- Interesse für technische Gebäudesysteme

### Wünschenswert

- Kenntnisse in JavaFX, jMonkeyEngine, HTML5, XML
- Erfahrungen mit CAD, GIS, Geodaten, Geobrowsern
- Kenntnisse zu BIM xD

### Was wir bieten

- Innovatives Umfeld mit Möglichkeit zur persönlichen Weiterbildung
- Förderung eigener Ideen
- Sehr gute Work-Life Balance, familienfreundliches Unternehmen
- interessantes Arbeitsumfeld in Europas modernstem Wissenschafts- und Technologiepark Berlin-Adlershof

### BEWERBUNG

Sollten wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Gehaltsvorstellung, nächstmöglicher Beschäftigungsbeginn) per eMail.

### Postanschrift

Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e. V.  
Volmerstraße 3  
12489 Berlin

### Ansprechpartnerin

Carola Merkert  
Tel.: +49 30 814563 - 300  
eMail: merkert@gfai.de