

Die GFai ist eine gemeinnützige Forschungseinrichtung im Bereich der angewandten Informatik mit Sitz im Technologiepark Berlin-Adlershof. Als privates und modernes Forschungsinstitut unterstützen wir mit industrienaher und anwendungsorientierter Forschung und Entwicklungstätigkeit unsere Partner bei ihren Innovationen. Beim Thema „Technologietransfer in die Praxis“ ist die GFai beispielgebend in der deutschen Forschungslandschaft.

Zur Verstärkung des Forschungsbereichs **Text Mining Software** wird folgende Position vergeben:

## **Softwareentwickler WEB based/Cloud Native Programming (m/w/x)** zur aktiven Mitarbeit an Forschungsprojekten und unseren Softwarelösungen

Unser Team begeistert sich für innovative, praxisorientierte Neuentwicklungen auf dem Gebiet der Textanalyse. Wir betreiben auf diesem Gebiet anwendungsnahe Forschung, identifizieren den Anwendungsbedarf in industriellen, wissenschaftlichen und kulturellen Bereichen und setzen unsere FuE-Ergebnisse in Form praxistauglicher Software um.

### **Ihre Aufgaben:**

- Software-Entwicklung für problemorientierte Textanalyse
- Entwicklung von grafischen Visualisierungsmethoden von Analyseergebnissen und innovativen Nutzeroberflächen
- Integration von Datenbasen (SQL, NoSQL)
- Anwendung und Integration von Machine Learning Methods
- Mitwirkung bei der inhaltlichen Ausarbeitung und Planung von Forschungsprojekten oder Entwicklungsaufträgen

### **Ihr Profil:**

- abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik oder gleichwertig
- fundierte Kenntnisse und Praxiserfahrung mit Systemarchitekturen: Client/Server, WEB based, Cloud Native/Enabled
- fundierte Kenntnisse und Praxiserfahrung in OOAD/OOP sowie Usability, UI/UX, Clean Code Konzepten
- Erfahrungen im Umgang mit Datenbanken (SQL, Offenheit gegenüber Techniken oder Standards wie SPARQL, RDF, OWL)
- Spaß an der Software-Entwicklung von der Idee bis zur Marktreife
- Interesse an Entwicklung und Integration von Machine Learning Methods
- Interesse im Bereich Textanalyse und Information Extraction
- Sprachaffinität, sehr gute Kenntnisse und Interesse an der deutschen und englischen Sprache

### **Wir bieten Ihnen:**

- Mitwirkung an innovativen Forschungsthemen und deren Überführung in marktreife, exzellente Produkte
- eine abwechslungsreiche, zielorientierte Entwicklertätigkeit mit Gestaltungsfreiraum und Anwenderkontakt
- ein motiviertes Team mit freundschaftlicher Arbeitsatmosphäre sowie ein modernes und soziales Arbeitsumfeld
- flexible Arbeitszeitgestaltung z.B. mobiles Arbeiten und 30 Urlaubstage
- die Möglichkeit zur Teilnahme an unseren Sport- und Mitarbeiterevents
- Gesundheitsmanagement und JobRad

Auch Absolventen, die noch nicht alle Punkte des gesuchten Profils erfüllen und bei uns Ihre ersten Schritte in die Berufswelt gehen wollen, möchten wir dazu ermuntern, sich zu bewerben.

### **Sie suchen eine neue Herausforderung? Wir haben den passenden Job für Sie!**

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen unter der Angabe der Bewerbungskennziffer TMS105, des frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail an [bewerbung@gfai.de](mailto:bewerbung@gfai.de).