

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 Computerlinguistik (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
- Anwendung und Integration von Machine Learning Methods
- Entwicklung von grafischen Visualisierungsmethoden von Analyseergebnissen und innovativen Nutzeroberflächen
- Integration von Datenbasen (RDBMS und Graphdatenbanken)
- Mitwirkung bei der inhaltlichen Ausarbeitung und Planung von Forschungsprojekten oder Entwicklungsaufträgen

### Ihr Profil:

- abgeschlossenes Hochschulstudium in Computerlinguistik, Informatik oder vergleichbar, im Idealfall auch mit mathematischen Kenntnissen
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Textanalyse und Information Extraction
- Kenntnisse und Interesse an Entwicklung und Integration von Machine Learning Methods
- Fundierte Kenntnisse und Praxiserfahrung in Object Oriented Programming sowie Usability, 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
- Sprachaffinität, sehr gute Kenntnisse 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 sowie 30 Urlaubstage
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- die Möglichkeit zur Teilnahme an unseren Sport- und Mitarbeiterevents
- Gesundheitsmanagement

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.

### Sind Sie bereit für neue Herausforderungen?

Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbungsunterlagen unter der Angabe der Bewerbungskennziffer TMS104, des frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Ihre Gehaltsvorstellung, per Mail an unser Personalmanagement, Frau Völker, [voelker@gfai.de](mailto:voelker@gfai.de).

**GFai Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V.**

**Personalmanagement:** Victoria Völker, eMail: [voelker@gfai.de](mailto:voelker@gfai.de), Tel.: +49 30 814563-318

Volmerstraße 3, 12489 Berlin, Tel.: +49 30 814563-300, Fax: +49 30 814563-302, eMail: [info@gfai.de](mailto:info@gfai.de), [www.gfai.de](http://www.gfai.de)