



## Stellenausschreibung · April 2019

### Wissenschaftliche Mitarbeiter und Softwareentwickler für Web Intelligence und Visual Media Analytics Forschungsprojekte (w/m, Vollzeit oder Teilzeit)

weLyzard technology und das Institut für Neue Medientechnologie der MODUL University Vienna suchen engagierte Mitarbeiter\_innen zur Verstärkung unseres Teams. Wir bieten die Möglichkeit, an internationaler Spitzenforschung in den Bereichen Web Intelligence, Semantische Suche, Text Mining, Wissensextraktion und -visualisierung, Linked Data, Künstliche Intelligenz und Predictive Analytics mitzuarbeiten (flexible Arbeitszeit mit Möglichkeit zur Promotion oder Master-Arbeit).

Unsere Projekte werden durch die FFG, das *Horizon 2020* Programm der Europäischen Union und die *Google News Initiative* gefördert. Die Projekte liefern die Technologien für innovative Anwendungen wie die *UN Environment Web Intelligence Plattform*, den *US Election Web Monitor* oder die semantische Suche für den im Februar geplanten Relaunch des *NOAA Climate.gov* Portals. Weiterführende Informationen sind unter [www.weLyzard.com/showcases](http://www.weLyzard.com/showcases) verfügbar.

#### Anforderungen

- Analytische Fähigkeiten und umfangreiche Programmiererfahrung (Java, Python oder JavaScript)

#### Zusatzqualifikationen

- Semantische Technologien (Text Mining, Sentiment-Analyse, Wissensgraphen, etc.)
- Informationsvisualisierung und Dashboard-Design (D3.js)
- Web Development Frameworks (z.B. Vert.x, React, Ractive oder Angular)
- Entwicklung und Optimierung komplexer IT-Infrastrukturen (Ubuntu)
- Relationale Datenmodellierung und Datenbank-Technologien
- Elasticsearch 6.x Optimierung und Container-Technologien (Docker.io)
- Automatisierte System- und Softwaretests
- Kontinuierliche Integration (Jenkins, GitlabCI, TravisCI)

Die Gehälter richten sich nach der jeweiligen Erfahrung – beispielsweise ab EUR 2.850 pro Monat für Uni-Absolvent\_innen (Junior Researchers), mit Bereitschaft zur Überzahlung bei einschlägiger Berufspraxis. Wir streben eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen Personal an und fordern deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bitte senden Sie Ihre Unterlagen inklusive Begleitschreiben, Lebenslauf und Sammelzeugnis an [careers@weLyzard.com](mailto:careers@weLyzard.com) (in deutscher oder englischer Sprache, bevorzugt als PDF-Datei mit maximal 8 MB).

