

webLyzard technology; MU Wien, Institut für Neue Medientechnologie  
WU Wien, Forschungsinstitut für Rechenintensive Methoden  
[www.weblyzard.com](http://www.weblyzard.com) ▪ [www.modul.ac.at/nmt](http://www.modul.ac.at/nmt) ▪ [www.wu.ac.at/firm](http://www.wu.ac.at/firm)

**webLyzard**  
technology

**MODUL** VIENNA  
UNIVERSITY  
WIKO PRIVATE UNIVERSITY

**WU**  
WIRTSCHAFTS  
UNIVERSITÄT  
WIEN VIENNA  
UNIVERSITY OF  
ECONOMICS  
AND BUSINESS

## Stellenausschreibung | Mai 2018

### Wissenschaftliche Mitarbeiter und Softwareentwickler

(m/w, Vollzeit oder Teilzeit)

Gemeinsam mit *webLyzard technology* suchen das *Institut für Neue Medientechnologie* der MU Wien und das *Institut für Rechenintensive Methoden* der WU Wien engagierte wissenschaftliche Mitarbeiter\_innen und Softwareentwickler\_innen in folgenden Bereichen: **Web Intelligence, Informationsvisualisierung, Human Computer Interaction, Semantische Suche, NLP und Text Mining, Trend-Vorhersagen und Dashboards für interaktive Big Data Analysen.**

Wir bieten die Möglichkeit, an internationaler Spitzenforschung in einem dynamischen und interdisziplinären Team mitzuarbeiten (flexible Arbeitszeit mit Möglichkeit zur Promotion oder Master-Arbeit). Unsere Projekte werden durch die FFG, die Europäische Union (Horizon 2020) und die Google Digital News Initiative (DNI) 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 das neue *NOAA Climate.gov* Portal (ab Juni 2018). Weiterführende Informationen sind unter [www.weblyzard.com/showcases](http://www.weblyzard.com/showcases) verfügbar.

#### Anforderungen

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

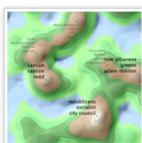
#### Zusatzqualifikationen

- Interaktive Dashboards für Big Data Anwendungen
- Web Development Frameworks – z.B., Vert.x, React, Ractive oder Angular
- Informationsvisualisierung (D3.js); UX Design und Usability
- Wissensextraktion – Sentiment-Analyse, Predictive Analytics, Knowledge Graphs
- Elasticsearch inkl. Optimierung komplexer Aggregationen
- Verteilte Linux-Infrastrukturen (Docker, Kubernetes)
- Qualitätskontrolle – Java, JavaScript oder Python Unit Testing

Die Gehälter richten sich nach der jeweiligen Erfahrung – beispielweise EUR 2.850 pro Monat für Uni-Absolvent\_innen, 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 [maximilian.lang@modul.ac.at](mailto:maximilian.lang@modul.ac.at) (in deutscher oder englischer Sprache, bevorzugt als PDF-Datei mit maximal 8 MB).



city ban bank barack barrel benefit  
building business businesses ca  
e cert climate century crio  
in climate coal coalition  
copenhagen corporation cost cou  
data david deal death debate det  
difference divide director disaster  
ect efficiency effort election elect  
equipment estimate ethanol eta euro  
ct factor failure family farm farmer



**InVID** **CommuniData**

