

Das IDea\_Lab – das Interdisziplinäre Digitale Labor der Universität Graz - ist ein überfakultäres Zentrum zur Gestaltung einer digitalen Transformation. Das Ziel ist, den fachübergreifenden Austausch in der Grundlagenforschung zur Digitalisierung zu fördern, die gemeinsame Entwicklung, Nutzung und Erprobung datenintensiver Methoden zu unterstützen und den Wandel zur digitalen Universität, Wissenschaft und Gesellschaft mitzugestalten.

Die Universität Graz besetzt am IDea\_Lab eine

## Professur für Machine Learning Methods

(40 Stunden/Woche; Verfahren gem § 98 Universitätsgesetz; unbefristetes Arbeitsverhältnis nach dem Angestelltengesetz; voraussichtlich zu besetzen ab 01. März 2024)

Der/die Stelleninhaber:in vertritt das Fach Machine Learning Methods und verbindet methodische Grundlagenforschung maschinellen Lernens mit interdisziplinären Anwendungen. Zentrale Themenfelder hierbei können zum Beispiel die Entwicklung neuartiger Techniken von bestärkendem Lernen, generativer Modelle, Fragen der Zuverlässigkeit und Konsistenz von neuronalen Netzwerken sowie Fragen der Transparenz und Erklärbarkeit sein. Die Professur soll in Partnerschaft mit der Professur „Data Analysis“ dezidiert die Methodenkompetenz des überfakultären IDea\_Labs entwickeln. Die/der zu berufende Professor:in hat ein intrinsisches Interesse daran, das Fach innerhalb der Universität Graz kommunikationsstark zu vernetzen und den Aufbau des IDea\_Labs mitzugestalten.

### Anstellungserfordernisse:

- Eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Hochschulbildung (Doktorat oder PhD)
- Habilitation oder gleich zu wertende Qualifikation in Mathematik, Informatik oder fachnahen Disziplinen
- Hervorragende wissenschaftliche Qualifikation in Forschung und Lehre für das zu besetzende Fach und Profil der Professur (in Relation zum akademischen Alter)
- Erfolgreiche Einwerbung fachspezifischer Projekte; insbesondere kompetitiver Drittmittel
- Kompetenz in Hochschuldidaktik und online-Lehre
- Kompetenz in der Betreuung und Anleitung von NachwuchswissenschaftlerInnen
- Auslandserfahrung während der wissenschaftlichen Laufbahn
- Management- und Führungserfahrung
- Kompetenz in Gender Mainstreaming
- Bereitschaft zu interdisziplinärer Lehre
- Gezeigte Bereitschaft zur und Kompetenz in interdisziplinären/r Zusammenarbeit

Darüber hinaus erwarten wir hohe persönliche Motivation zu wissenschaftlicher Exzellenz in Forschung und Lehre, eine verantwortungsbewusste Arbeitsweise sowie die Fähigkeit zur Zusammenarbeit in Forschungsteams und zur Inspiration von KollegInnen und Studierenden. Freude an der Arbeit mit Menschen in einem interdisziplinären und international orientierten Umfeld setzen wir ebenso voraus wie wissenschaftliche Integrität und Problemlösungsfähigkeit.

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit. Es erwarten Sie ein angenehmes Arbeitsklima, flexible Arbeitszeiten sowie zahlreiche Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten. Nutzen Sie die Chance für den Einstieg in ein herausforderndes Arbeitsumfeld, geprägt von Teamgeist und Freude am Job.

brutto/Jahr (14 Monatsgehälter). Ein allfälliges höheres Gehalt kann zum Gegenstand von Verhandlungen gemacht werden.

Ende der Bewerbungsfrist: **14. Juni 2023**

Kennzahl: **BV/6/98 ex 2022/23**

Voraussichtlicher Termin für das öffentliche Hearing: 20.11.2023 bis 22.11.2023

Die Universität Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen in deutscher oder englischer Sprache unter Berücksichtigung der **allgemeinen Bewerbungsbestimmungen** – informieren Sie sich unter (<http://jobs.uni-graz.at/Berufungsverfahren>) – innerhalb der angegebenen Bewerbungsfrist unter Angabe der Kennzahl bitte an:

[bewerbung.professur@uni-graz.at](mailto:bewerbung.professur@uni-graz.at)

Für Informationen steht Ihnen Univ.-Prof. Dr. DI Klemens Fellner unter der Telefonnummer +43 (0) 316 / 380 - 5180 gerne zur Verfügung.

## Anhänge

- [Anforderungsprofil.pdf](#)
- [Requirements Profile.pdf](#)