

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

An der **Fakultät Informatik, Institut für Künstliche Intelligenz**, ist an der **Professur für Maschinelles Lernen für Computer Vision** zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Stelle als

**wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / Doktorandin bzw. Doktorand (m/w/d)
Maschinelles Lernen**

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L)

für drei Jahre (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG), mit dem Ziel der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation (i. d. R. Promotion), zu besetzen.

Aufgaben:

- freie, von Neugier getriebene wiss. Grundlagenforschung auf einem der folgenden Gebiete:
 - Maschinelles Lernen und Bildanalyse
 - Maschinelles Lernen und kombinatorische Optimierung
 - Maschinelles Lernen und automatisiertes Beweisen
- Publikation von Forschungsergebnissen in führenden Journalen und auf führenden Konferenzen
- wiss. Lehraufgaben
- Aufgaben der akademischen Selbstverwaltung

Voraussetzungen:

- sehr guter wissenschaftlicher Hochschulabschluss in Mathematik, Informatik oder Physik
- mathematische Reife und starkes Interesse an Grundlagenforschung mit mathematischen Methoden
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- hervorragende Betreuung in einem exzellenten wissenschaftlichen Umfeld
- einzigartige Kooperationsmöglichkeiten mit lokalen, nationalen und internationalen Partnern
- individuellen Bedarfen angepasste IT-Ausstattung und Zugang zu hervorragender HPC-Infrastruktur
- moderne Arbeitsumgebung in einer Wissenschafts- und Kulturstadt, umgeben von einzigartiger Landschaft

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **01.06.2026** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an mlcv@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, Professur für Maschinelles Lernen für Computer Vision, Herrn Prof. Dr. Björn Andres, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der
Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

DRESDEN
concept



Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt:
<https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis>.