

Fakultät Informatik

Am **Institut für Künstliche Intelligenz** ist an der **Professur für Maschinelles Lernen für Computer Vision** zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt eine Stelle als

wiss. Mitarbeiter/in / Postdoc
Diskrete Optimierung für das Maschinelle Lernen
(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 14 TV-L)

für 3 Jahre mit der Option auf Verlängerung (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG) mit dem Ziel der eigenen wiss. Weiterqualifikation zu besetzen. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte vermerken Sie diesen Wunsch in Ihrer Bewerbung.

Aufgaben:

- selbstständige Verfolgung einer exzellenten eigenen Forschungsagenda auf dem Gebiet der diskreten Optimierung für das maschinelle Lernen
- freie, von eigener Neugier getriebene Grundlagenforschung
- Publikation von Forschungsergebnissen auf führenden Konferenzen und in führenden Journalen, in englischer Sprache
- Mitbetreuung von Doktoranden/-innen
- Beantragung, Steuerung und Durchführung von Drittmittelprojekten
- Unterstützung der Lehre.

Voraussetzungen:

- wiss. HSA u. Promotion in der Mathematik, Informatik oder einer verwandten Disziplin
- exzellente eigene Forschung auf dem Gebiet der diskreten Optimierung, nachgewiesen durch aktuelle Publikationen auf führenden Konferenzen und in führenden Journalen
- exzellente Forschungsagenda auf dem Gebiet der diskreten Optimierung für das maschinelle Lernen
- Lehrerfahrung
- sehr gute Kenntnisse in wiss. Englisch in Wort und Schrift.

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen.

Ihre aussagefähige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse und vollständige Notenübersicht) bis zum **31.07.2020** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Dresden) bevorzugt über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an mlcv@tu-dresden.de oder an: **TU Dresden, Fakultät Informatik, Institut für Künstliche Intelligenz, Professur für Maschinelles Lernen für Computer Vision, Herrn Prof. Dr. rer. nat. Björn Andres, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.**

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