



Mit über 6 300 Beschäftigten in Forschung, Lehre und Verwaltung und ihrem einzigartigen Profil gestaltet die Technische Universität Dortmund Zukunftsperspektiven: Das Zusammenspiel von Ingenieur- und Naturwissenschaften, Gesellschafts- und Kulturwissenschaften treibt technologische Innovationen ebenso voran wie Erkenntnis- und Methodenfortschritt, von dem nicht nur die 34 500 Studierenden profitieren.

Student Assistant in the Area of Uncertainty Quantification and Statistical Learning

Der Lehrstuhl Uncertainty Quantification and Statistical Learning der Fakultät Statistik der Technischen Universität Dortmund und dem Research Center Trustworthy Data Science and Security bietet zum 01.04.2023 eine Stelle als studentische Hilfskraft (40h/pro Monat).

WIR BIETEN:

- Die Mitarbeit innerhalb eines modernen und vernetzten kollegialen Teams an einer familienfreundlichen Hochschule.
- Die Möglichkeit zur persönlichen Weiterentwicklung durch die aktive Beteiligung in Forschung und Lehre.
- Einblicke und Erfahrungen im Bereich des Statistischen Lernens.

IHRE AUFGABEN:

- Mitarbeit im Fachgebiet Statistik und Data Science.
- Literaturrecherche und Beschaffung.
- Erstellung von Lehrmaterialien, Vorbereitung und Mitwirkung bei Lehrveranstaltungen.
- Pflege der Lehrstuhlwebsite.

IHRE QUALIFIKATION:

Abgeschlossenes/Fortgeschrittenes Bachelor- oder Masterstudium der Statistik, Data Science bzw. eines verwandten Studiengangs.

DAS BRINGEN SIE IDEALERWEISE MIT:

- Gute Mathematikkennnisse.
- Gute Kenntnisse der gängigen Office-Programme.
- Gute Programmierkenntnisse wie C++, R, Python, Matlab.
- Kenntnisse und Erfahrungen in in Keras, Tensorflow, Pytorch, etc.
- Gute Kenntnisse in Latex.
- Erfahrung mit Webscrapping willkommen.

Bewerbungen von Menschen aller Geschlechter sind ausdrücklich erwünscht. Bewerbungen von Frauen werden entsprechend der gesetzlichen Regelung bevorzugt behandelt.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter erwünscht ist.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Vitae, Noten, Motivation, Referenzen) senden Sie bitte unter der Angabe der

Referenznummer **w010423** innerhalb von 4 Wochen nach

Veröffentlichung per E-Mail an: nadja.klein@statistik.tu-dortmund.de

Technische Universität Dortmund

Fakultät Statistik

**Lehrstuhl für Uncertainty Quantification and Statistical Learning
44221 Dortmund**

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an:

Prof. Dr. Nadja Klein (nadja.klein@statistik.tu-dortmund.de)