

Gesucht wird eine engagierte Persönlichkeit als

// **Studentische Hilfskraft (Werkstudent) (w/m/d) –**

an unserem Standort Düsseldorf für den Geschäftsbereich Risikocontrolling.

Über uns:

Der Bereich Risikocontrolling der NRW.BANK besteht aus einem Team von jungen und junggebliebenen Mitarbeitenden, die sich fachlich und IT-technisch immer weiterentwickeln. Entsprechend beobachten wir die Möglichkeiten, die uns die künstliche Intelligenz für unsere Risikosteuerung und -überwachung bietet. Dabei haben wir bereits erfolgreich KI-Anwendungen entwickelt und eingesetzt.

Über Deine Rolle:

Derzeit steht eine KI-Anwendung zur Bewertung eines Portfolios kurz vor dem operativen Einsatz. Hierfür benötigen wir Dich. Gern für 8h in der Woche. Die genauen Arbeitszeiten können in Ansprache mit uns flexibel vereinbart werden. Du wirst bei uns Vor-Ort betreut und in die Arbeit eingebunden. Dabei benötigen wir Unterstützung bei der Analyse und Auswertung von Trainingsdaten als auch den Ergebnissen der KI. Damit hilfst Du uns die KI mit einem höheren Erfolg einzusetzen und Prozesse zur Überwachung der KI stetig zu verbessern. Du wirst dabei von uns eingearbeitet und kommst direkt mit unseren erfahrenen Risiko Analysten und Führungskräften zusammen.

Deine Mitarbeit würde sich über 1 Jahr erstrecken.

Welche Ausbildung suchen wir?

Grundsätzlich sollte Dein Studium mindestens eine weitergehende mathematisch-statistische (Grund) Ausbildung beinhalten, d.h. Studiengänge der Mathematik oder Physik sind ebenso für uns interessant wie Betriebs- und Volkswirtschaft. Wenn ein enger Bezug zu quantitativen Methoden oder Verfahren der künstlichen Intelligenz bestehen, ist der konkrete Studiengang aber auch nicht entscheidend.

Welche Kenntnisse und Fähigkeiten suchen wir?

- Über Deine Mitarbeit würden wir uns freuen, wenn Du Dich in quantitativen Fragestellungen wohl fühlst und Dir der mathematisch-statistische Umgang mit Massendaten und IT Systemen interessiert.
- Idealerweise hast Du bereits Erfahrungen mit mathematisch-statistischen Programmen wie R oder Jupyter Notebook
- Du hast Kenntnisse im Bereich SQL oder Python

- Ansonsten gibt es nichts, was Du intrinsisch motiviert und mit Spaß an der Arbeit nicht auch erlernen könntest.

Darauf kannst Du Dich bei der NRW.BANK freuen:

- Die Möglichkeit, in einem Team an einem spannenden Thema mit zu arbeiten und Dich weiterzuentwickeln.
- Viel Teamgeist und gegenseitige Unterstützung.
- Eine wertschätzende Unternehmenskultur, eine moderne Arbeitsumgebung und flexible Arbeitszeiten.
- Eine marktgerechte Bezahlung.

Bei Interesse melde dich gerne bei:

- Thomas Hornung (thomas.hornung@nrwbank.de; 0211/91741-1986) oder
- Nils Strunk (nils.strunk@nrwbank.de; 0211/91741-1293)