

Werkstudent Systemadministration (w/m/d)

im Data Science-Umfeld

INWT Statistics GmbH

Die INWT Statistics GmbH ist ein auf Data Science spezialisiertes Unternehmen mit Sitz in Berlin. Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, damit unsere Kunden ihre Daten gewinnbringend nutzen können. In vielen Projekten werden die von uns entwickelten Algorithmen automatisiert eingesetzt. Dazu erfolgt entweder eine Integration in die IT-Landschaft unserer Kunden oder die Bereitstellung einer Schnittstelle über unsere Infrastruktur (SaaS) zum Kunden.

Als Werkstudent für Systemadministration (m/w/d) kümmerst du dich um die Administration der IT-Infrastruktur für unsere Data Science-Projekte und begegnest einem breiten Spektrum an Aufgaben:

- Du bist für die Administration von Linux- und Windows-Systemen mitverantwortlich.
- Du überwachst den Zustand der Systeme und wirst z.B. aktiv, wenn Updates installiert werden müssen oder auf einer VM die Ressourcen knapp werden.
- Du erweiterst Prozesse um Logging-Funktionen und bindest Monitoring-Systeme ein.
- Je nach Vorkenntnissen und Interessen beschäftigst du dich beispielsweise mit relationalen Datenbanken, AWS, Continuous Integration, Docker, Ansible, ...

Das wünschen wir uns von dir

- Du studierst Informatik, Wirtschaftsinformatik oder bringst eine vergleichbare Qualifikation mit.
- Du hast Erfahrung in der Systemadministration im Linux-Umfeld aus Jobs, Praktika oder privaten Projekten.
- Du bringst Kenntnisse in mindestens zweien der folgenden Bereiche mit:
 - Relationale Datenbanken (Performance-Optimierung, Design von Datenbankschemata), idealerweise MariaDB, MySQL, PostgreSQL, AWS Redshift
 - JavaScript, HTML oder CSS
 - Cloud Computing, z.B. AWS (insb. EC2, ECS, VPC, Route 53)
 - Netzwerke (Routing, Firewalls, Security)
 - CI-Tools, z.B. Jenkins

Job Info

Location

Berlin Schöneberg

Umfang

8-20 h/Woche

Erfahrungslevel

Studierende

Beginn

ab sofort

Kontakt

Ansprechpartnerin

Mira Céline Klein

E-Mail

jobs@inwt-statistics.de

- Du hast Interesse an Data Science-Fragestellungen sowie neuen Technologien und hast Spaß daran, Dich in neue Themen einzuarbeiten.
- Du hast eine schnelle Auffassungsgabe und bist motiviert.
- Du findest gern selbständig und strukturiert Lösungen und übernimmst Verantwortung für deine Arbeit.
- Du arbeitest gerne im Team, fragst wenn Du Unterstützung benötigst und hilfst anderen.
- Du hast gute Deutsch- und Englischkenntnisse und bist in der Lage in beiden Sprachen Dokumentationen/Tickets zu erstellen.

Was wir bieten

- Arbeit in einem hochqualifizierten, hilfsbereiten und motivierten 17-köpfigen Team
- Interessante und vielseitige Aufgaben durch abwechslungsreiche Projekte
- Zeit und Ressourcen, um neue Technologien und Tools zu testen und Dich damit vertraut zu machen
- Work-Life-Balance durch flexible Gleitzeitregelung und Überstundenausgleich
- Flache Hierarchien und transparente Kommunikation, z. B. regelmäßige Entwicklungsgespräche
- Transparente, einheitliche Gehälter innerhalb der Erfahrungsstufen (Working Student, Junior, Intermediate, Senior)

Über INWT Statistics

INWT wurde 2011 als Spin-Off der Statistischen Beratungseinheit der Freien Universität Berlin gegründet. Seitdem unterstützen wir hauptsächlich Großunternehmen und mittelständische Unternehmen mit unseren Data Science-Lösungen dabei, aus ihren Daten geschäftsrelevante Erkenntnisse zu gewinnen. Wir entwickeln vorwiegend Algorithmen zur Prognose, die implementiert, gewartet und optimiert werden müssen. Hierfür stellen wir unserem Team eine leistungsfähige Infrastruktur bereit. Qualität ist einer unserer Kernwerte. Wir setzen auf langfristig angelegte Kundenbeziehungen und legen intern wie extern großen Wert auf Offenheit, Transparenz und Fairness. INWT ist ein Inhaber-geführtes Unternehmen. Wir kommen ohne externe Investoren aus und schreiben seit der Gründung schwarze Zahlen.

Wenn du dich in der Stellenbeschreibung wiederfindest, freuen wir uns auf deine Bewerbung mit Lebenslauf und weiteren relevanten Unterlagen (z.B. Github-/Gitlab-Repo oder Zeugnisse), wenn möglich anonymisiert (ohne Foto sowie persönliche Angaben zu Geschlecht, Alter, Familienstand oder Herkunft).