Team Lead Data Science Engineering (m/w/d)

Deichmannweg 9, 45359 Essen

Startdatum:
ab sofort

Vertragsart:
Vollzeit

Bereich:
Data Intelligence & Analytics

Als eigenfinanziertes Familienunternehmen sind wir mehr als nur ein ca. 4.700 Standorte umspannendes Filialnetz in 34 Ländern, mehr als ca. 8,7 Mrd. Euro Jahresumsatz und mehr als einer der erfolgreichsten Online-Shops für Schuhe in Europa. Deichmann ist Wegbereiter, Förderer und Arbeitgeber von über 49.000 engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern weltweit. Als nachhaltig expandierendes Unternehmen sind wir seit mehreren Jahrzehnten in der Lage, unseren Mitarbeitern einen sicheren Arbeitsplatz zu bieten.

Deine Aufgaben:

Du führst ein engagiertes Team von Data Scientists, entwickelst individuelle Stärken weiter und übernimmst Verantwortung als technischer Mentor und Coach.
Du wirkst aktiv an der strategischen Roadmap für AI- und Datentechnologien mit und bringst ein starkes Engineering-Mindset in unsere Data-Science-Initiativen ein.
Du treibst den Einsatz moderner Technologien und Methoden voran, bleibst neugierig auf neue Entwicklungen und schaffst ein Umfeld des kontinuierlichen Lernens und fachlichen Wachstums.
Du nimmst Anforderungen aus den Geschäftsbereichen auf, übersetzt sie in technische Konzepte und begleitest funktionsübergreifende Teams vom Proof-of-Concept bis zur erfolgreichen Produktivsetzung – inklusive Datenerhebung, Feature Engineering, Modellierung, Analyse, Machine Learning und Visualisierung.
Du arbeitest eng mit dem Plattform-Team zusammen, um die technische Basis für Aufbau, Skalierung und Betrieb von Data- und Data-Science-Produkten stetig weiterzuentwickeln.
Du vertrittst Data Science als Botschafter im Unternehmen und förderst ein gemeinsames Verständnis für datengetriebene Wertschöpfung über Fachgrenzen hinweg.

Dein Profil:

Du hast ein abgeschlossenes Studium in einem MINT-Fach (z. B. Mathematik, Informatik, Physik); ein PhD ist ein Plus.
Du bringst mindestens 8 Jahre Berufserfahrung im Data-Science- oder Software-Engineering-Umfeld mit, davon mindestens 3 Jahre in einer Führungsrolle.
Du hast datengetriebene Produkte erfolgreich von der Idee über Prototyping bis zur produktiven Skalierung begleitet.
Du verfügst über fundiertes Wissen in Statistik, Machine Learning, Bayesianischen Verfahren, Vektoreinbettungen und MLOps sowie exzellente Programmierkenntnisse in Python und relevanten Frameworks.
Du bist mit Software-Engineering-Prinzipien wie Versionierung, Testing, Architektur-Design und operativem Betrieb vertraut.
Sehr gute Deutschkenntnisse sind notwendig. Gute Englischkenntnisse werden vorausgesetzt.

Benefits:

30 Tage Urlaub
Flexible Arbeitszeiten
Tageweise mobiles Arbeiten
Ermäßigtes DeutschlandTicket Job

- Betriebliche Altersvorsorge
- Kitaplätze
- Bistro
- Personalrabatt
- Unterstützungskasse
- Seminare & Fortbildungen
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Firmenevents

Als **Team Lead Data Science Engineering (m/w/d)** verstärkst Du unsere Data & Analytics Unit und bist der Dreh- und Angelpunkt, um aus unsere Data Science Produkte das Beste für Deichmann und unsere Kunden herauszuholen. Mit unseren innovativen Produkten, die wir in enger Kooperation mit den Fachbereichen entwickelt haben, sind wir direkt verzahnt mit dem Unternehmenserfolg. Werde Teil von Deichmann und hilf uns Data Science noch besser in die Enterprise Architektur, Unternehmenskultur und zukünftige Erfolgsgeschichte einzubetten.