

Mehrere Backend-Entwickler/innen (w/m/d) gesucht #KI #Start-Up #Energiewende

**Der zielgerichtete, operative Einsatz von KI begeistert Dich?
Du hast Lust, mit uns ein Software-Team aufzubauen und weiter zu wachsen?
Dich erwartet eine komplexe, anspruchsvolle und überzeugende Aufgabe!**

Wo? Aachen **Was?** Voll-/Teilzeit (ab 30h) **Wann?** Ab sofort

Das erwartet Dich

- Agiles Arbeiten mit **Python, Git, Docker, Keras** etc. in einem interdisziplinären und multifunktionalen Team
- Der Freiraum die Entwicklung mit eigenen Ideen zu bereichern
- Ein wettbewerbsfähiges Gehalt (45k+ EUR, je nach Erfahrung)

Deine Schwerpunkte

- Algorithmen und Datenstrukturen implementieren
- Implementierung von Schnittstellen und Datenformate zu anderen Komponenten und Systemen - auch im direkten Austausch mit Kunden und Projektpartnern

Teamaufgaben

- Konzeption und Entwurf von Software-Systemen, Komponenten und Schnittstellen
- Gestaltung von Datenbanken und Benutzeroberflächen
- Testfälle und -szenarien ausführen und dokumentieren
- Software ausrollen und administrieren

Deine Qualifikation

- Abschluss als Softwareentwickler oder gleichwertige Berufserfahrung
- Idealerweise Praxiserfahrung mit **Python** oder **C++**
- Erfahrung in den Bereichen Energietechnik und/oder Maschinelles Lernen sind von Vorteil
- Du besitzt die Fähigkeit, technische Probleme nicht-technischen Benutzern zu erklären
- Du kannst mit stichhaltigen Argumenten und spannenden Ideen überzeugen
- Du lebst Clean Code und schätzt eine agile Herangehensweise
- Englischkenntnisse

Unser Angebot

- Entscheidungsspielraum für abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben
- Du arbeitest vom ersten Tag an mit und übernimmst Verantwortung
- Wir sind ein gemeinsam wachsendes, agiles Team mit flachen Hierarchien, guten Karrieremöglichkeiten und Talentförderung
- Wir bieten eine große Flexibilität und Freiheit bei der Lösung der täglichen Aufgaben

Gridhound (www.gridhound.de) hat eine innovative Softwarelösung für Verteilernetzbetreiber entwickelt, die das Verhalten des Netzes in Echtzeit lernen, überwachen und vorhersagen kann.

Die selbstentwickelte Lösung basiert auf einem zum Patent angemeldeten maschinellen Lernverfahren, das vom Institute for Automation of Complex Power Systems der RWTH Aachen stammt. Das auf künstlichen neuronalen Netzen basierende System bietet Funktionen zur Abschätzung und Überwachung des Netzzustands. Es bietet eine höhere Funktionalität und bis zu 50% niedrigere Betriebskosten als herkömmliche Lösungen.

Es liegt in unserer DNA, die Wissensbereiche Energiesysteme und Software-Entwicklung effizient zu vereinen, da diese Verbindung einen großen Einfluss auf unsere Kundenprojekte und die Produktentwicklung hat.

Bewerbung an:

Nicole Zeidler unter der E-Mail jobs@gridhound.de