

Praktikum im Bereich Data Science/Business Analytics

(Kempten)

Numbat (Nachhaltiger, umweltfreundlicher Multi-Lifecycle-Batteriespeicher) ist ein Produkt eines gleichnamigen High-Tech Startups aus der Hochschule Kempten. Der Numbat wird die Schnellladeinfrastruktur mittels Multi-Lifecycle-Batteriespeicher flächendeckend und ohne größere Eingriffe in die Stromnetzinfrastruktur ermöglichen. Die Klimaschutztechnologie kann Strom aus erneuerbaren Energien speichern, die Stromkosten senken und die Eigenverbrauchsoptimierung in der Industrie, Handwerk, Handel, Gastronomie etc. realisieren. Der Numbat fungiert als Batteriespeicher mit einer eingebundenen Schnellladesäule, um Elektroautos mit einer Ladeleistung von bis zu 350 kW schnellzuladen. Ein integrierter Monitor ermöglicht das Streamen von Filmen und Serien sowie das Schalten von Werbemedien.

Deine Aufgaben

- Datenerhebung und -auswertung sowie Aufbereitung von Daten und Datenstrukturen
- Implementierung von Datenpipelines, ETL-Prozessen und Data Analytics Verfahren
- Konzeption und Unterstützung im Berechtigungsmanagement
- Schaffung und Interpretation einer internen Datenbasis
- Erstellen von Prognosen mithilfe von Data Mining und Machine-Learning-Methoden

Dein Profil

- Studium im Bereich Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mathematik, Ingenieurwissenschaften oder vergleichbare Ausbildung mit Schwerpunkt Data Science/Business Analytics
- erste Erfahrungen mit Programmiersprachen (Python, MATLAB)
- Grundkenntnisse in Datenanalysenmethoden und Interesse an Data Analytics/Engineering
- Fähigkeiten im konzeptionellen und analytischen Denken
- Strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Offene und teamfähige Persönlichkeit

Was wir dir bieten

Du bekommst die Chance, in einem rasant wachsenden jungen Startup mit spannenden Themen aus den Bereichen nachhaltiger Batterie, Elektromobilität und Schnellladen von Elektroautos mitzuwirken. Unsere flache Struktur kombiniert viel persönlichen Gestaltungsfreiraum und eine enge Zusammenarbeit mit der Geschäftsführung in einem hochmotivierten Team mit einer spannenden Startup-Atmosphäre. Wir legen stets Wert auf deine berufliche und persönliche Weiterbildung sowie darauf, deine Fähigkeiten zu unterstützen und zu fördern.

Konnten wir dich für Numbat begeistern?

Wenn du die Welt positiv durch das nachhaltige und ökologische Geschäftsmodell von Numbat beeinflussen möchtest, dann freut sich Alexandra auf deine aussagekräftige Bewerbung, inklusive dem möglichen Eintrittsdatum per E-Mail an karriere@numbat.energy

