

## Praktikum im Bereich Energiewirtschaft

(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

- Analyse der regulatorischen Rahmenbedingungen
- Erarbeitung von Lösungskonzepten durch Simulation, Implementierung und Wirtschaftlichkeitsanalysen
- Simulieren von Auswirkungen und Ableitung von Handlungsempfehlungen zur Unternehmenssteuerung
- Erstellen von Prognosen sowie Mittelfristplanungen
- Entwicklung und Bewertung von technischen Umsetzungskonzepten
- Aufbereitung von Daten in Form von Lastenheften und Präsentationen

### Dein Profil

- Studium im Bereich Energiewirtschaft, Energietechnik, Umwelttechnik oder vergleichbare Ausbildung mit Schwerpunkt Energie
- Idealerweise erste Erfahrungen in der Energiebranche
- Ausgeprägtes analytisches und konzeptionelles Denkvermögen
- Zuverlässiges, strukturiertes und zielorientiertes Arbeiten
- Offene und teamfähige Persönlichkeit mit einer Hands-on-Mentalität

### 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](mailto:karriere@numbat.energy)

