

## Werkstudierende(r)/Studentische Hilfskraft (m/w/d)

### Wer sind wir?

Wir sind ein junges Unternehmen, das Redox-Flow-Batterien zur stationären Speicherung von elektrischer Energie entwickelt. Die Pufferung von großen Mengen Strom gewinnt insbesondere im Rahmen der Umstellung auf erneuerbare Energien zunehmend an Bedeutung. Die Redox-Flow-Technologie ist hierfür besonders geeignet, da sie effizient, langlebig und nicht brennbar ist sowie eine kostengünstige Speicherung von erneuerbarem Strom erlaubt. Mit patentierten Innovationen möchte VANEVO diese Technologie vorantreiben und bereitet aktuell den Markteintritt als Komponenten- und Systemhersteller vor.

### Wen suchen wir?

VANEVO sucht eine\*n Studierende(n) (m/w/d) zur Unterstützung im Bereich Programmierung sowie Hard- und Softwareentwicklung zum nächstmöglichen Zeitpunkt.

Zu den möglichen Aufgaben gehören:

- Unterstützung bei Programmierungsaufgaben im Bereich Modellierung und Simulation von Batteriesystemen
- Unterstützung bei der Hard- und Software-Entwicklung des Batterie-Management-Systems (z.B. Auswahl der Sensorik, Embedded Linux-Entwicklung)
- Übernahme von kleineren eigenen Programmierprojekten in oben genannten Bereichen sowie der Programmierung weiterer Tools
- Je nach Neigung kann der Schwerpunkt auf soft-, hardwaretechnische oder naturwissenschaftliche Aspekte gelegt werden

### Was zeichnet Dich aus?

Du hast Lust, deine Kenntnisse aus deinem Studium in sinnvollen Tätigkeiten anzuwenden und weiterzuentwickeln, und Lust, in einem jungen, dynamischen Team zu arbeiten. Du arbeitest auch gern strukturiert, analytisch und selbstständig.

Folgende weitere Eigenschaften halten wir für relevant:

- Studium der Informatik oder der Naturwissenschaften/Technik
- Erste Programmier-Erfahrungen in einer gängigen Programmiersprache (wünschenswert wären C, C++ oder Python)
- Interesse an der Analyse und Modellierung naturwissenschaftlicher Phänomene

### Was bieten wir?

- Wir arbeiten in einer wachsenden, zukunftsfähigen Branche – stationäre Stromspeicher werden benötigt, um weltweit die Energiewende umsetzen zu können.
- Wir sind ein kleines Unternehmen/Startup im Aufbau – das bedeutet flache Hierarchien, eine persönliche Arbeitsatmosphäre sowie viele Möglichkeiten, Verantwortung zu übernehmen.
- Flexibel gestaltbare Arbeitszeiten und Möglichkeiten zum ortsunabhängigen Arbeiten.
- Wir bieten eine Werkstudierenden-Stelle oder einen 520 €-Job an unserem Standort in Oldenburg an.

### Bewerbungen

Bitte sende uns Deine Unterlagen zu - bevorzugt an [jobs@vanevo.de](mailto:jobs@vanevo.de). Wir freuen uns über ein paar Zeilen zu deinem letzten Projekt (privat oder beruflich).