HERO Software GmbH - Software und IT

Digitalisiere zusammen mit uns das Handwerk HERO Software ist der perfekte Ort für ambitionierte Persönlichkeiten, die nicht nur ausführen, sondern aktiv mitgestalten und etwas von Wert schaffen wollen. Wenn Du Karriere bei dem am schnellsten wachsenden Tech-Startup im Bereich Handwerk machen möchtest, bist Du hier genau richtig. Wir haben uns vom Start-up zum erfolgreichen Scale-up entwickelt und kürzlich eine starke Serie-B-Finanzierung in Höhe von 40 Millionen Euro eingesammelt. Wir sind fest entschlossen, unsere Marktführerschaft im Bereich Handwerkersoftware weiter auszubauen und unsere Erfolgsgeschichte weiterzuschreiben. Tagtäglich geben wir unser Bestes, um unseren Kund*innen eine intuitiv zu bedienende Software zur Verfügung zu stellen, mit der sie ihre Projekte abwickeln, Ressourcen planen, Dokumente erstellen oder neue Kund*innen gewinnen können – und das dank Cloud-Technologie völlig ortsungebunden. Unser Markenbotschafter Niclas Füllkrug teilt unsere Vision und unterstützt uns tatkräftig bei unserer Mission. Genau wie HERO steht auch er für Zielstrebigkeit, Durchhaltevermögen und den unerschütterlichen Willen, Spitzenleistungen zu erbringen. Gemeinsam setzen wir uns ehrgeizige Ziele und streben danach, immer besser zu werden. Bei uns erwartet Dich eine offene und entspannte Unternehmenskultur, die durch unsere Werte "Ambition, Trust und Fun" geprägt ist. Ambition bedeutet für uns, dass wir stets danach streben, unsere Grenzen neu zu setzen & und Innovationen voranzutreiben. Trust steht für das Vertrauen, das wir in unsere Mitarbeitenden und Kund*innen setzen, und das Vertrauen, das wir durch Qualität und Zuverlässigkeit gewinnen. Fun ist ein integraler Bestandteil unserer Kultur – wir glauben daran, dass Arbeit Spaß machen sollte und dass ein motivierendes Arbeitsumfeld der Schlüssel zu herausragenden Ergebnissen ist. Schreib mit uns an dieser Erfolgsstory mit und werde Teil unseres Teams!

Projekt-/Bachelor-/Masterarbeit - Data & Nachhaltigkeit

Datenbasierte Auswertung von Nachhaltigkeitseffekten durch Einbau neuer Technologien im privaten Gebäudesektor

Stadt: Hannnover; Beginn frühestens: 01.06.2025; Dauer: 6 Monate;
Vergütung: Mindestlohn; Kennziffer: Gibt es nicht; Bewerbungsfrist: 15.06.2025

Aufgabenbeschreibung

- Du kategorisiert gemeinsam mit crossfunktionalen Teams (Data & Insights, Marketing, KI) verschiedene Maßnahmen im Rahmen der privaten Gebäudemodernisierung wie z.B. den Einbau von Wärmepumpen oder die Installation von PV-Anlagen

- Für jede Kategorie erstellst Du ein Modell zur Abschätzung der CO_2-Einsparungen durch die Installation dieser Technologien: Das Modell kann auf einfachen Ansätzen (z. B. basierend auf Schlagwörtern, Bezeichnungen oder Annahmen) beruhen, aber auch den Einsatz von Machine Learning oder AI zur Identifikation relevanter Technologien und Daten umfassen.

- Du analysiert durch SQL-Abfragen, welche Maßnahmen in den letzten 48 Monaten

in welchem Umfang von HERO-Handwerksbetrieben durchgeführt wurden

- Du wertest die Ergebnisse aus und überprüfst Konsistenz sowie Sinnhaftigkeit, um anschließend die initial erarbeiteten Modelle mit diesen Daten zu füttern

- Du fasst alle Ergebnisse in einer wissenschaftlichen Arbeit zusammen und erarbeitest allgemeine Kennziffern, die für die öffentliche Kommunikation von HERO verwendet werden können

Erwartete Qualifikationen

- Du bist eingeschriebene*r Student*in (w/m/d) im Bereich Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder Wirtschaftswissenschaften mit dem Fokus auf Erneuerbare Energien und/oder Nachhaltigkeit

- Du bringst eine hohe Zahlenaffinität mit und liebst es, selbstständig zu arbeiten

- Du hast ein ausgeprägtes analytisches Denken sowie starke Problemlösungsfähigkeiten

- Du hast erst Kenntnisse in SQL

- Wünschenswert, aber nicht verpflichtend sind: Erfahrung im Umgang mit Data-Warehouse-Technologien (z. B. BigQuery), Grundkenntnisse in Tools für Datenmodellierung oder -transformation (z. B. dbt), erste Erfahrungen mit Programmiersprachen für Datenanalysen (z. B. Python oder R), Vertrautheit mit Business-Intelligence-Tools (z. B. Metabase)

Unser Angebot

#Fun

- Regelmäßige Team - und Firmen-Events wie Escape Rooms, Besuch des Maschseefests oder Kart fahren
- Sensationelle Sommer- und Weihnachtspartys

Neugierig geworden?
Hier findest Du weitere Infos und Eindrücke zu uns:

Folge uns gerne auf Instagram (@weare_herosoftware) & LinkedIn!

Deine Bewerbung
Du findest Deine Skills, Fähigkeiten und natürlich Deine Persönlichkeit in der Ausschreibung wieder? Perfekt! Dann schick uns Deine aussagekräftige Bewerbung über den Bewerbungsbutton.

Wir ermutigen ausdrücklich Frauen, nicht binäre und trans*-Personen, sich auf diese Stelle zu bewerben. Schwerbehinderte Bewerber*innen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Deine Ansprechpartner: Nicolas Tréboute (job@hero-software.de), Ricarda Plümpe, Michael Kessler

Bewerbung

Bewerbungsfrist: 15.06.2025
Betreff: Abschlussarbeit
Kennziffer: Gibt es nicht
Kontakt-Person: Nicolas Tréboute

per Post:
Bitte nicht

per E-Mail: job@hero-software.de
per Internet: https://hero-software-gmbh.jobs.personio.de/job/2122078?language=de&display=de

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/194769/LUH/
Angebot sichtbar bis 05.07.2025