



Die Südvolt GmbH ist ein dynamisches Unternehmen in München, das die Energiewende aktiv vorantreibt. Als Teil der renommierten BKW Gruppe profitieren wir von einem starken Netzwerk und umfassender Expertise im Energiesektor. Mit unserem virtuellen Kraftwerk vernetzen wir dezentrale Energieerzeuger und leisten einen entscheidenden Beitrag zu einem nachhaltigen Energiesystem.

Hinter den Kulissen läuft das auf einer wachsenden Software-Landschaft: interne Tools, Automatisierungen und Schnittstellen, die unsere Geschäftsprozesse einfacher, schneller und zuverlässiger machen. Genau hierkommst du ins Spiel.

Wir suchen: Werkstudent Softwareentwicklung – Interne Tools & Automatisierung (m/w/d)

Deine Aufgaben:

- Du entwickelst gemeinsam mit uns **interne Tools und kleine Web-Apps** – vom **Python-Backend** über die **PostgreSQL-Datenbank** bis zum **React-Frontend**
- Du automatisierst wiederkehrende Abläufe und hilfst, unsere Geschäftsprozesse zu vereinfachen
- Du übernimmst – wenn du dir das zutraust – auch die **eigenständige Planung** kleinerer Features oder Tools. Wer mitdenkt und Verantwortung übernehmen möchte, bekommt bei uns den Raum dafür
- Du bringst dich beim **Testen** und **Dokumentieren** ein

Dein Profil:

- Du arbeitest **selbstständig und strukturiert** und hast Lust, Neues zu lernen
- Du bist **immatrikuliert** in Informatik, Wirtschaftsinformatik, einem MINT-Fach oder etwas Vergleichbarem
- Du hast **praktische Erfahrung mit Softwareentwicklung** – egal in welcher Sprache oder welchem Stack
- Du sprichst **sehr gutes Deutsch** (mind. C1). Viele unserer internen Dokumente und Prozesse gibt es ausschließlich auf Deutsch
- Du bringst **Interesse an der Energiewirtschaft und am Strommarkt** mit.

Schön, aber kein Muss:

- Erfahrung mit React bzw. Frontend-Grundlagen (HTML/CSS/JavaScript)
- Grundkenntnisse in SQL bzw. relationalen Datenbanken
- Erfahrung mit Git
- Docker / Containerisierung

Wichtiger als ein vollständiges Häkchen-Set ist uns, dass du eigenständig denkst und gerne Probleme löst.

Wie wir arbeiten:

Wir setzen intensiv auf moderne KI-gestützte Entwicklung, insbesondere **Claude Code**. Gleichzeitig ist es uns wichtig, dass du bei uns das **Programmieren wirklich von Grund auf lernst** – du sollst verstehen, was du baust, und nicht nur Code generieren. Dafür nehmen wir uns bewusst Zeit.



Was wir bieten:

- **Echte Verantwortung:** eigene Aufgaben in produktiv genutzten Projekten – und die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen
- **Modernes Arbeiten** mit aktuellem Tech-Stack (Python, PostgreSQL, React) und KI-gestützter Entwicklung – plus die Zeit, das Handwerk dahinter richtig zu lernen
- **Flexible Arbeitszeiten**, die sich an deinem Studium und deinen Prüfungsphasen orientieren.
- **Hybrides Arbeiten** möglich
- **Sinnstiftende Arbeit** an einem der spannendsten Themen unserer Zeit: der Energiewende
- **Vergütung: 17–20 €/h**, je nach Erfahrung.

Rahmenbedingungen:

- **Umfang:** bis zu 20 Stunden/Woche, flexibel – in der vorlesungsfreien Zeit ist auch mehr möglich.
- **Standort:** München-Laim
- **Start:** nach Vereinbarung
- **Dauer:** befristet auf 12 Monate, Verlängerung möglich

Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung per E-Mail – ein Lebenslauf reicht für den Anfang, ein klassisches Anschreiben brauchst du nicht. Wenn du schon mal etwas gebaut hast (GitHub, ein Uni-Projekt, ein kleines Skript), zeig es uns gerne.

Bitte richte Deine Bewerbung an: **Kerstin Kolbinger** / personal@suedvolt.de