



**Digital
Building**
INDUSTRIES AG

Werde Teil der Digital Building Industries AG

Die DBI AG hat sich die Revolution der konservativen Baubranche zum Ziel gemacht. Sie ist ein Startup der in der Branche etablierten TMM-Gruppe, die mit über 200 Mitarbeitern an 7 Standorten mit innovativen Produkten und Dienstleistungen immer wieder neue Maßstäbe setzt. Deren langjährig aufgebautes Erfahrungswissen soll in eine neuartige KI-gestützte Webanwendung überführt werden, die eine einfache und intuitive Gebäudeplanung ermöglicht.

DBI AG • Esslingen / Remote • Berufserfahrene • Vollzeit • Ab sofort

Werkstudent (m/w/d) – Validierung und Training einer Künstlichen Intelligenz (KI) für Energieprognosen

DAS SIND DEINE AUFGABEN

- Du erlangst Wissen über den **energetischen Fußabdruck** eines Gebäudes und lernst wie du die **Einflüsse und Muster** erkennst und anwendest
- Du identifizierst **Messfehler** und Ausreißer, welche du bereinigst, um eine optimale **Datengrundlage** zu schaffen
- Außerdem wirkst Du bei der **Automatisierung** von **Bereinigungsprozessen** mit
- Du unterstützt unsere **KI** dabei automatisch zu trainieren, indem du die hierfür benötigten **Daten** sauber **aufbereitest**
- Ebenso bist Du für die **Validierung des Ergebnisses** (Energieprognose) unserer KI verantwortlich, womit du zur **Verbesserung** der **Prognosegüte** beiträgst
- Deine Erkenntnisse bringst du ebenfalls in die **kontinuierliche Weiterentwicklung** der KI ein

DAS BRINGST DU MIT

- Du bist bereits fortgeschritten in Deinem **Studium** mit der Fachrichtung **Energie-, Umwelt- und Versorgungstechnik, Energiesysteme** oder in einem ähnlichen Bereich
- Im Umgang mit **Excel** und großen Datenmengen bist du sicher und hast darüber hinaus eine große **Software- bzw. Datenaffinität**
- **Idealerweise** hast Du bereits erste Erfahrungen mit **energetischen Simulationen** und **KI-Ansätzen** gemacht
- Eine **eigenverantwortliche und strukturierte Arbeitsweise** gehört ebenso zu Deinen Stärken wie eine **analytische Denkweise**
- Außerdem hast du ein Interesse an der **Nachhaltigkeit** und Spaß an der Verbesserung einer neuartigen Methode, um **Energie** berechenbar zu machen
- Zusätzlich beherrschst Du verhandlungssicheres **Deutsch** in Wort und Schrift

DAS BIETEN WIR DIR

- Modernes, teamorientiertes und kooperatives **Arbeitsumfeld** mit **flachen Hierarchien** und kurzen Entscheidungswegen
- Gewinn von Einblicken in **spannende Projekte** und die Möglichkeit **Dein Wissen** und Ideen aktiv einzubringen
- Strukturierte Einarbeitung, bei der Dir ein **Pate** aus dem Team für alle Fragen zur Seite steht sowie vielfältige **Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten**, um Dich und Deine Talente zu fördern
- **Flexible Arbeitszeiten**, eine Gleitzeitregelung sowie die Möglichkeit zum **Home-Office** für Deine Balance zwischen Praxis und Studium
- **Ergonomisch** eingerichtete Arbeitsplätze, denn Deine Gesundheit liegt uns am Herzen
- Genieße außerdem **kostenlose Verpflegung** mit frischem Obst, erfrischenden Getränken und aromatischem Kaffee
- Einer **Anschlusstätigkeit** oder der Anfertigung einer Abschlussarbeit steht nach Rücksprache nichts im Weg



Dein Ansprechpartner

Denise Kapikiran
+49 151 28060795
+49 7031 735017
karriere@tmm-group.de

Das passt zu Dir? Dann freuen wir uns sehr auf Deine Bewerbung!

[Bewerben](#)



Dein Arbeitsort
Mettinger Straße 123
73728 Esslingen am Neckar