

Praktikum / Abschlussarbeit im Bereich Informatik Industrie 4.0

Deine Aufgaben

- Als Praktikant (m/w/d) im Bereich Informatik Industrie 4.0 bist du fester und vollwertiger Bestandteil unseres Teams und unterstützt und begleitest die Umsetzung von Projekten in der Programmierung von Dashboards und Fernwartungsmodulen für Investitionsgüter (B2B)
- Du unterstützt unser Team beim Aufbau des Fernwartungs-Service hinsichtlich Hardware und Software und bei der Erstellung einer Anforderungsanalyse eines nutzerfreundlichen Dashboards unserer Anlagen und Services
- Du programmierst das Dashboard zur Darstellung verschiedenster produktionsrelevanter Parameter und sorgst für die sichere Datenarchivierung in der Cloud
- Du präsentierst deine Ergebnisse auf Inhaber-Ebene

Was du mitbringst

- Du studierst (Wirtschafts-)Informatik, Data Science oder ein anderes Fach mit ähnlichem inhaltlichen Fokus
- Du interessierst Dich für analytischen Aufgaben und Prozesse innerhalb des verarbeitenden Gewerbes
- Idealerweise hast du bereits erste praktische Erfahrungen im Industrie 4.0 Kontext sammeln
- Du interessierst dich für innovative Themen rund um Automatisierungstechnik, maschinelles Lernen, künstliche Intelligenz und Industrie 4.0
- Du hast 6 Monate Zeit und Energie uns zu unterstützen
- Du bist in der Lage deine Aufgaben auch in Englisch durchzuführen

Was wir dir bieten

- Bei uns arbeitest du von Tag 1 „hands-on“ mit und erhältst einen hohen Freiheitsgrad bei deinen Tätigkeiten
- Du hast die Chance von Anfang an Verantwortung zu übernehmen und deine Ideen in die Tat umzusetzen
- Du arbeitest größtenteils orts- und zeitunabhängig – wir messen dich nicht an deinen Arbeitsstunden, sondern deinen Ergebnissen
- Du wirst entsprechend deiner Verantwortung angemessen vergütet
- Du hast die Möglichkeit deine Abschlussarbeit bei uns zu schreiben

Bewerbungen an kontakt@em-machines.com