

Werkstudent (m/w/d) im Bereich KI-gestützte Produktionsplanung

Wenn du Lust auf **flache Hierarchien**, ein starkes Team und einen sicheren sowie abwechslungsreichen Job im Bereich KI-gestützte Produktionsplanung hast, dann bist du bei uns genau richtig.

Wir bieten dir eine **leistungsgerechte Vergütung**, gezielte **Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten** im Bereich Produktion sowie eine **moderne Arbeitsumgebung**, in der du Prozesse aktiv mitgestalten kannst.

Präzision, Verantwortung und Teamgeist treiben uns an – werde Teil der Sauter Gruppe!

Zur Unterstützung unseres Produktions-Teams suchen wir für die Schlenker Federn GmbH am Standort Villingen-Schwenningen eine/n Werkstudent (m/w/d) im Bereich KI-gestützte Produktionsplanung.

Das erwartet dich...

- Unterstützung bei der Entwicklung und Implementierung von KI-gestützten Lösungen zur Optimierung der Produktionsplanung am Standort Villingen-Schwenningen
- Analyse und Modellierung von Produktionsprozessen unter Berücksichtigung von Kl-Technologien
- Enge Zusammenarbeit mit dem Projektteam, um sicherzustellen, dass KI-Modelle in die bestehenden Produktionsprozesse integriert werden
- Durchführung von Datensammlung, -analyse und -auswertung

- Mitwirkung bei der Erarbeitung von Optimierungsstrategien basierend auf den Ergebnissen aus einer KI-Analyse
- Durchführung von Tests und Validierungen der KI-Modelle in realen Produktionsumgebungen / internes ERP-System

Das bringst du mit...

- Du bist eingeschriebener Student (m/w/d) im Bereich Informatik Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau oder einem verwandten Studiengang
- Du hast ein grundlegendes Verständnis für Produktionsprozesse und Prozessoptimierung
- Erste praktische Erfahrungen in der Anwendung von Künstlicher Intelligenz sind von Vorteil
- Du hast sehr gute analytische Fähigkeiten und ein starkes Interesse an der Anwendung von KI zur Verbesserung von Prozessen
- Du arbeitest gerne im Team und zeichnest dich durch eine strukturierte, selbständige Arbeitsweise aus
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Deine Benefits bei uns...

- **Sicherer Start in deine Zukunft:** Bei uns erwartet dich ein stabiler Ausbildungsplatz mit abwechslungsreichen Aufgaben und modernster Ausstattung perfekt, um dein Können zu entfalten.
- **Arbeitsatmosphäre**: Wertschätzung, flache Hierarchien und eine offene Kommunikation sind bei uns keine Floskeln, sondern werden wirklich so gelebt.
- **Deine Ideen sind gefragt:** Wir setzen auf **Eigeninitiative** bring dich aktiv ein und gestalte deine Ausbildung mit. Hier kannst du von Anfang an Verantwortung übernehmen und deine Stärken ausbauen.
- **Wachse über dich hinaus:** Wir fördern dich nicht nur fachlich, sondern auch persönlich mit individueller Unterstützung und Entwicklungsmöglichkeiten, die über die Ausbildung hinausgehen.
- **Praxisnahes Lernen:** Theorie ist wichtig, aber bei uns zählt vor allem die Praxis! Du arbeitest direkt an modernen Maschinen und lernst von erfahrenen Profis, wie du Produktionsprozesse optimierst und Verantwortung übernimmst.
- **Teamgeist & Zusammenhalt:** Bei uns bist du nicht allein! Freue dich auf ein wertschätzendes Umfeld, in dem deine Meinung zählt, Zusammenarbeit großgeschrieben wird und du immer ein offenes Ohr findest.

Über uns

Seit über 90 Jahren entwickeln und produzieren wir in der Sauter-Gruppe kundenspezifische Federlösungen in höchster Präzision. Unsere Leidenschaft für Technik und Innovation verbindet uns – genauso wie das Engagement unserer Mitarbeitenden, die täglich mit Herz und Verstand an maßgeschneiderten Lösungen arbeiten. Gemeinsam schaffen wir federleichte Lösungen für komplexe Herausforderungen – in Europa und weltweit.

Dabei setzen wir auf kurze Entscheidungswege und eine enge Zusammenarbeit im Team, die es jedem ermöglicht, einen echten Unterschied zu machen. Unsere Standorte in Furtwangen, Singen und Schwenningen bieten nicht nur eine hohe Lebensqualität, sondern auch spannende Perspektiven in einem wachsenden, technologiegetriebenen Umfeld. Wir setzen auf Flexibilität, Verlässlichkeit und die Begeisterung, mit unseren Kunden Großes zu bewegen.

IHR ANSPRECHPARTNER

Jetzt Bewerben

Vanessa Fehrle 0160 92190312