Bachelor-/ Masterarbeit

Themenstellung:

Steigerung der Effizienz in der Produktion durch künstliche Intelligenz

RSA cutting technologies ist das etwas andere Unternehmen. Wir entwickeln und produzieren innovative Hochleistungssägen, die immer wieder neue Standards in der Branche setzen und sich durch Leistung, Zuverlässigkeit und Präzision auszeichnen.

Bei uns bist Du mehr als eine studentische Hilfskraft. Du bist sofort Teil des Teams, hast zahlreiche Entwicklungsmöglichkeiten in allen Bereichen, kannst Ideen einbringen und Projekte eigenverantwortlich vorantreiben. Du lernst schnell das gesamte Unternehmen kennen und kannst Dich dort einbringen, wo Deine Interessen und Stärken liegen.



AUSGANGSSITUATION

Wir arbeiten ständig an der Steigerung der Effizienz unserer Prozesse. Durch die zunehmende Digitalisierung fallen große Mengen an Daten an, wodurch neue Möglichkeiten entstehen, bisherige Vorgehensweisen völlig neu zu denken. Künstliche Intelligenz soll uns künftig dabei unterstützen, schneller bessere Entscheidungen zu treffen, um Fehler frühzeitig zu erkennen und zu vermeiden sowie Abläufe reibungsloser zu gestalten.

AUFGABEN

- Analyse bestehender Prozesse und Daten in Systemen
- Definition intelligenter Verfahren
- Entwicklung eines Konzepts zur Steigerung der Prozesseffizienz
- Umsetzung und Erprobung des Konzepts in der Praxis

QUALIFIKATIONEN

- Begeisterung für zukunftsorientierte Technologien
- Schnelle Auffassungsgabe und Freude daran, Dinge in die Tat umzusetzen
- Analytische und strukturierte Denk- und Arbeitsweise
- Umgang mit MS Office
- Erste Programmiererfahrung wünschenswert

WIR BIETEN

Wir sind ein junges & motiviertes Team, das jeden Tag mit Leidenschaft und Spaß an neuen Lösungen arbeitet. Wir bieten ein sehr abwechslungsreiches und eigenverantwortliches Arbeitsumfeld sowie spannende Entwicklungsmöglichkeiten. Insbesondere die Digitalisierung unserer Geschäftsprozesse sowie die Entwicklung neuer Produkte und Geschäftsmodelle stehen bei uns im Fokus. Werde Teil des Teams und überzeuge Dich selbst!

Noch kein passendes Thema für die Abschlussarbeit? Kein Problem. Wir helfen gerne.

HABEN WIR DEIN INTERESSE GEWECKT?

Dann freuen wir uns auf Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen adressiert an: personal@rsa.de

KONTAKT

RSA

cutting technologies GmbH

Personalabteilung Adolph-Kolping-Straße 14 58239 Schwerte

02304-9111-0 Personal@rsa.de

Mehr über RSA: www.rsa.de