



Für unseren Standort in Oberteuringen suchen wir einen Werkstudenten (m/w/d) im Rahmen einer

Bachelor/Master Thesis „Marktanalyse und Implementierung von KI in der Hardware-Entwicklung“

Die IHSE GmbH ist als Hidden Champion ein weltweit führender Technologieanbieter für flexible und hochsichere KVM-Lösungen. Diese Technik ermöglicht das Verlängern und Umschalten von Computersignalen in den unterschiedlichsten Bereichen: Von Film- und Fernsehen, über Flugsicherung/Flughäfen, Industrie, Banken, autonomes Fahren bis hin zu staatlichen Einrichtungen. Seit 40 Jahren stehen wir für innovative, technologisch und qualitativ hochwertige Produkte, kompetente Beratung und Kundennähe. Mit unseren Tochterfirmen in Singapur, den USA, China und Österreich und unseren weltweit aktiven Partnern und Distributoren sind wir international tätig.

Deine Aufgaben

- Marktanalyse: Durchführung einer umfassenden Marktanalyse zu aktuellen Trends, Technologien und Einsatzmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz (KI) in der Hardware-Entwicklung.
- Technologische Bewertung: Identifizierung und Bewertung relevanter KI-Technologien und -Tools, die in unsere Entwicklungsprozesse integriert werden können.
- Erste Implementierung: Unterstützung bei der Konzeption und Umsetzung einer einfachen, prototypischen Implementierung von KI in der Hardware-Entwicklung.
- Berichterstattung: Zusammenstellung und Präsentation der Ergebnisse Deiner Analyse in Form eines Berichts und Vorstellung der Umsetzungsmöglichkeiten im Team.

Dein Profil

- Eingeschriebener Student (m/w/d) im Bereich Informatik, Elektrotechnik, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsingenieurwesen oder einem vergleichbaren Studiengang.
- Grundlegende Kenntnisse in der Hardware-Entwicklung sowie in Künstlicher Intelligenz und deren Anwendungen.
- Starkes Interesse an Technologietrends und ausgeprägte analytische Fähigkeiten.
- Fähigkeit, selbstständig und strukturiert zu arbeiten, sowie Freude an der Lösung komplexer Problemstellungen.
- Kommunikationsfähigkeit: Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Wir bieten

- Die Möglichkeit, theoretisches Wissen in einem innovativen Umfeld anzuwenden und praktische Erfahrungen zu sammeln.
- Flexible Arbeitszeiten, die sich gut mit Deinem Studium vereinbaren lassen.
- Einblick in die Arbeit eines führenden Technologieunternehmens und die Möglichkeit, wertvolle Kontakte für Deine berufliche Zukunft zu knüpfen.
- Teilnahme an zukunftsweisenden Projekten im Bereich Künstliche Intelligenz und Hardware-Entwicklung.

Deine Benefits



30 Tage Urlaub pro Jahr & zusätzlich je ½ Urlaubstag am 24.12. und 31.12.
Bezahlte Freistellung bei bestimmten Anlässen: z. B. Hochzeit, Geburt



Gleitzeit bei einer 40-Std.-Woche, Homeoffice-Möglichkeit



Überdurchschnittlicher Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge, Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Job-Ticket, Arbeitgeberzuschuss zu vermögenswirksamen Leistungen



Kollegiales Team, flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege, offene, familiäre Unternehmenskultur per Du



Freie Getränke und Obst, E-Bike-Leasing, Pilates, ergonomisch eingerichtete Arbeitsplätze



Umfassende Einarbeitung, Produktschulungen, Weiterbildungen und regelmäßige Sprachkurse



Arbeit in einem internationalen Kundenumfeld, Zusammenarbeit mit globalen Big Playern aus Industrie und Wirtschaft



Regelmäßige Mitarbeiter-events, wie z. B. Weihnachtsfeier, Sommerfest oder gemeinsames Grillen



Rabatte bei namhaften Herstellern und Marken



Kostenloses Tanken an unseren E-Ladesäulen, kostenloses Parken, Umkleiden/Duschen, subventioniertes Mittagessen

Klingt gut?

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung mit frühestem Eintrittstermin sowie Deiner Gehaltsvorstellung über unser Online-Bewerbungsformular.

Bewirb dich JETZT!

Noch Fragen? Melde Dich!

Human Resources
Frau Monika Caic
Telefon: +49 (7546) 9248-51
E-Mail: karriere@ihse.de

IHSE GmbH
Benzstraße 1
88094 Oberteuringen
Deutschland