

SEMINARARBEIT

EINSATZ HUMANOIDER ROBOTER IN DER PRODUKTION - RECHTLICHE, WIRTSCHAFTLICHE UND MARKTBEZOGENE BEWERTUNG

BESCHREIBUNG

Der Einsatz humanoider Roboter in der Produktion gewinnt vor dem Hintergrund von Fachkräftemangel, steigenden Lohnkosten und zunehmendem internationalen Wettbewerbsdruck erheblich an Bedeutung. Eine fundierte wirtschaftliche und rechtliche Bewertung ist daher entscheidend, um die Wettbewerbsfähigkeit des Industriestandorts Deutschland langfristig zu sichern.

Die Arbeit soll einen strukturierten Überblick geben, unter welchen Bedingungen humanoide Roboter in Produktionsumgebungen sinnvoll eingesetzt werden können, sowohl aus rechtlicher als auch aus wirtschaftlicher Perspektive. Darüber hinaus soll eine Analyse der technologischen Reife, Marktstruktur, zentralen Akteure, Investitionsdynamik sowie der wirtschaftlichen Potenziale und Wettbewerbsentwicklungen durchgeführt werden.

Die genauen Details sowie den Umfang der Arbeit bespreche ich gern in einem persönlichen Gespräch mit dir!

VORAUSSETZUNGEN

- Eigenständige und strukturierte Abweisweise

WEITERE INFORMATIONEN

- Beginn: ab sofort/flexibel
- Dauer: nach Anforderung
- Fachrichtung: Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Mechatronik o. Ä.
- Lebenslauf und Notenauszug benötigt

KONTAKT



M.Sc. Tim Klein
Gebäude 70.16 Raum 025
Tel.: +49 1523 9502588
E-Mail: Tim.Klein@kit.edu