





@ Anton Balazh - Adobe Stock

BESCHREIBUNG

Entwicklungen der jüngsten Vergangenheit prägen das aktuelle Bild des Welthandels durch wechselseitige in Eingriffe Warenaustausch wie neue zoll-tarifliche Bestimmungen oder nicht-tarifäre Handelshemmnisse. Unternehmen mit weltweit verteilten Produktionsstandorten sehen sich in Folge der Notwendigkeit ausgesetzt, ihre Produktion neu zu koordinieren.

Im Rahmen dieser Abschlussarbeit soll eine Methode entwickelt werden, um Auswirkungen geopolitischer und geoökonomischer Einflussfaktoren auf globale Produktionsnetzwerke zu bestimmen und zu bewerten. Beabsichtigtes Ziel der entwickelnden Methode ist es insbesondere. eine Quantifizierung der Einflüsse auf die Wettbewerbsfähigkeit eines Unternehmens vornehmen zu können.

Die Abschlussarbeit bietet Dir die Möglichkeit, brandaktuellen Dich mit einem Thema auseinanderzusetzen. das derzeit viele international agierende Unternehmen in Deutschland beschäftigt. Während der Bearbeitung des Themas stehst du in regelmäßigem Austausch mit deinem Betreuer am wbk.

AUFGABEN

- Einarbeitung in Themenfelder der globalen Produktion und staatliche & politische Einflussfaktoren
- Entwicklung einer Methode zur quantitativen Bewertung der Einflüsse auf die Unternehmenswettbewerbsfähigkeit
- Analyse von Szenarien und Identifizierung von Vulnerabilitäten im Netzwerk
- Entwicklung von Maßnahmen zur Mitigation von staatlichen und politischen Einflüssen

WEITERE INFORMATIONEN

- Beginn: ab sofort oder nach Vereinbarung
- Dauer: 6 Monate
- Fachrichtung: Wi.-Ing., MACH o. Ä.
- Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Notenauszug) bei Interesse bitte an matthias.li@kit.edu senden

KONTAKT



Matthias Li, M.Sc. Gebäude 50.36, Raum 109 Tel.: +49 1523 9502616

E-Mail: matthias.li@kit.edu