

Titel:

**Herausforderungen und Trends in der Gestaltung von globalen Produktionsnetzwerken – eine systematische Literaturanalyse**

*Challenges and trends in the design of global production networks - a systematic literature review*

Aufgabenstellung:

In den vergangen 40 Jahren stand für produzierende Unternehmen u.a. Lohn-Arbitrage im Fokus bei der Gestaltung ihrer Produktionsnetzwerke. Nicht erst die Corona-Pandemie und der Ukraine-Krieg haben gezeigt, dass aktuelle Lieferketten stark angespannt sind. Bereits seit dem Jahr 2007 nimmt das Interesse am sogenannten Reshoring zu, stellt die Unternehmen jedoch vor eine Vielzahl an Herausforderungen. Aus diesem Grund soll im Rahmen dieser Arbeit die Entwicklung der Forschung zur Gestaltung von (globalen) Produktionsnetzwerken mithilfe einer systematischen Literaturrecherche ermittelt werden. Dabei sollen neben aktuellen Herausforderungen und Trends insbesondere bestehende Lösungsansätze aufgezeigt und kategorisiert werden. Folgende Arbeitspakete sind Teil dieser Arbeit:

Kontakt:

Sebastian Daniel, M. Sc.  
Tel.: 06151 8229-693  
S.Daniel@ptw.tu-darmstadt.de

Beginn:

Ab sofort

Aushangdatum:

25.05.2022

- Einarbeitung in die Themen systematische Literaturanalyse, (globale) Produktionsnetzwerke, Standortwahl
- Ermittlung der relevanten Suchbegriffe und Datenbanken
- Durchführung der systematischen Literaturanalyse
- Darstellung der Ergebnisse und Aufzeigen aktueller Trends sowie Handlungsfelder
- Vergleich der Ergebnisse mit Entwicklungen in der Industrie

