

IFA

Institut für
Fabrikanlagen und Logistik



Ansprechpartner

Marilena Krause, M. Sc.

Tel.:
+49 511 / 762-18180

E-Mail:
krause@ifa.uni-hannover.de

Fachgruppe:
Fabrikplanung



Abschlussarbeit in der Fachgruppe Fabrikplanung

Rahmenmodell der Fabrikplanung im unsicheren Umfeld

Zielsetzung

Die Fabrikplanung befindet sich in einem zunehmend turbulenten Umfeld und sieht sich mit zahlreichen Unsicherheiten im Planungskontext konfrontiert. Zur Durchführung eines Fabrikplanungsprojektes existieren in Literatur und Praxis grundlegend zwei Ansätze: Die klassische phasenorientierte Fabrikplanung hat einen starken zeitlichen Bezug und ist sequentiell aufgebaut. Neuere Ansätze basieren auf einer Aufgabenorientierung, die die zu planenden Funktionsbereiche stärker in den Fokus rücken, modular aufgebaut sind und somit eine bessere Möglichkeit bieten auf Unsicherheiten zu reagieren.

Ziel dieser Abschlussarbeit ist eine Kombination beider Ansätze, um die Vorteile beider Sichtweisen zusammenzuführen. Zudem sollen Unsicherheitstreiber in der Fabrikplanung identifiziert und auf das Rahmenmodell übertragen werden.

Bitte sende mir bei Interesse Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Notenauszug, kurzen Motivationstext) per E-Mail zu. Bei Fragen melde Dich gerne telefonisch oder per E-Mail.

Voraussetzungen

Vorkenntnisse in Fabrikplanung wünschenswert, Office-Kenntnisse, hohe Motivation, Zuverlässigkeit

Starttermin

zu sofort