

# IFA

Institut für  
Fabrikanlagen und Logistik



## **Ansprechpartner**

**Justin Hook, M. Sc.**

*Tel.:*  
+49 511 / 762-19810

*E-Mail:*  
[hook@ifa.uni-hannover.de](mailto:hook@ifa.uni-hannover.de)

*Fachgruppe:*  
Fabrikplanung



Abschlussarbeit in der Fachgruppe Fabrikplanung

## **Analyse von Interdependenzen im Multiprojektmanagement in der Fabrik**

### **Zielstellung**

Unternehmen sind heute mehr denn je dazu gezwungen, regelmäßig Projekte in ihren Fabriken zu initiieren, um durch ständige Anpassung und Veränderung die eigene Wettbewerbsfähigkeit zu sichern. Um die Gesamtheit der Projekte effektiv und effizient planen und steuern zu können, nutzen Unternehmen Modelle des Multiprojektmanagements (MPM). Untereinander weisen Projekte dabei Interdependenzen auf. Die Komplexität des MPM kann nur bei ausreichender Kenntnis über diese Zusammenhänge beherrscht werden.

Ziel dieser Arbeit ist es daher, Entscheidungspunkte im Rahmen des MPM zu identifizieren und Interdependenzen zwischen Projekten und Aufgaben des MPM zu beschreiben. Dabei soll der Fokus auf dem Projektumfeld der Fabrik liegen.

Bitte sende mir bei Interesse deine Unterlagen (Lebenslauf, Notenauszug) per E-Mail zu.

### **Voraussetzungen**

Vorkenntnisse im Bereich (Multi-)Projektmanagement und/oder Fabrikplanung, hohe Motivation, selbstständige Arbeitsweise, sehr gute Deutschkenntnisse

### **Starttermin**

zu sofort