

Beschreibung eines formalen Modells zur Unterstützung der Auftragsannahmeentscheidung im virtuellen KMU-Produktionsnetzwerk

CHRISTINA GEHRMANN*

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	2
1.1	Motivation	2
1.2	Problemstellung.....	3
2	Das Entscheidungsproblem der Auftragsannahme im Rahmen interorganisationaler Abwicklungsmöglichkeiten	4
2.1	Die Auftragsannahme als Entscheidungsproblem.....	4
2.2	Das Entscheidungsproblem aus der Perspektive eines fokalen Unternehmens.....	5
2.3	Mögliche Entscheidungsalternativen.....	6
3	Beschreibung eines formalen Modells zur Unterstützung der Auftragsannahmeentscheidung	8
3.1	Strukturelle Betrachtung eines Auftrags als Bewertungs- und Allokationsgrundlage ...	8
3.2	Ressourcenverfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit als entscheidungsrelevante Kriterien.....	10
3.3	Darstellung eines formalen Modells zur Generierung von Lösungen	13
4	Beispiel zur Anwendung des Instruments der Entscheidungsunterstützung	15
4.1	Unterstützung der Auftragsannahmeentscheidung eines fokalen Unternehmens	15
4.2	Probleme bei der Umsetzung eines Instrumentes zur Entscheidungsunterstützung.....	17
5	Zusammenfassung	18
6	Literaturverzeichnis	19

* Dipl.-Oek. Christina Gehrman, Lehrstuhl für ABWL, Produktionswirtschaft und Industriebetriebslehre, Universität Bremen, FB 07, Wilhelm-Herbst-Str. 12, 28359 Bremen