

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	I
Abbildungsverzeichnis	III
Tabellenverzeichnis	VI
Prozessbilderverzeichnis.....	VII
Verzeichnis der Lösungsschablonen für Facilities Management	VII
Abstract.....	VIII
Vorwort.....	X
Danksagung	XI
1 Einleitung	1
1.1 Problemstellung	1
1.2 Zielsetzung und Aufgaben	3
1.3 Wissenschaftliche Einordnung und Vorgehen.....	4
2 Fabrikplanung und Grundlagen zur Integration von Facilities Management.....	9
2.1 Eigenschaften einer Fabrik und Wettbewerbsrahmen	9
2.2 Fabrikplanungsverfahren	17
2.3 Dienstleistungsplanungsverfahren	22
2.4 Netzwerkplanungsverfahren	25
2.5 Resümee.....	35
3 Facilities Management	37
3.1 Entwicklung und Definitionen des Facilities Management.....	37
3.2 Facilities Management als Prozess.....	42
3.3 Schnittstellen des Facilities Management zur Produktionstechnologieplanung und zur Produktion.....	44
3.4 Facilities Management im Zielsystem der Fabrik	47
3.5 Resümee.....	59
4 Prozessmodell für das Facilities Management	60
4.1 Beschreibungsvorrat und Modellierungsansatz	60
4.2 Erste Ebene der Prozessmodellierung – leistungs- und ablauforientiert.....	70
4.3 Zweite Ebene der Prozessmodellierung – leistungsorientiert.....	71
4.4 Dritte Ebene der Prozessmodellierung – ablauforientiert.....	74
4.5 Resümee.....	87

5	Integration von Facilities Management in die Fabrikplanung	90
5.1	Entwicklung von Etappen der Integration.....	91
5.2	Einzelaufgaben der Integration	93
5.3	Resümee.....	107
6	Explorative Rückkopplung: Fallbeispiele und -studien	108
6.1	Fallbeispiele	108
6.2	Fallstudien.....	116
6.3	Resümee.....	125
7	Resümee	126
7.1	Zusammenfassung und Empfehlungen.....	126
7.2	Weiterer Forschungsbedarf.....	126
Anhang	128
Glossar	136
Quellenverzeichnis	140