

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| Inhaltsverzeichnis | XV |
| Abkürzungsverzeichnis | XXI |
| Symbolverzeichnis | XXIII |
| Abbildungsverzeichnis | XXVII |
| Tabellenverzeichnis | XXXIII |
| | |
| Kapitel I: Untersuchungsbedarf | 1 |
| 2 Untersuchungsobjekt | 3 |
| 3 Untersuchungsziele | 6 |
| 4 Untersuchungsmethodik | 9 |
| 5 Untersuchungsgang | 16 |
| | |
| Kapitel II: Grundlagen der Unternehmensbewertung | 21 |
| 1 Problemstellung | 21 |
| 2 Grundlagen | 23 |
| 3 Konzepte | 31 |
| 3.1 Objektive Unternehmensbewertung | 35 |
| 3.2 Subjektive Unternehmensbewertung | 50 |
| 3.3 Funktionale Unternehmensbewertung | 53 |
| 3.4 Zwischenfazit | 57 |
| 4 Anlässe | 58 |
| 4.1 Hauptanlässe | 63 |
| 4.2 Nebenanlässe | 68 |
| 4.3 Zwischenfazit | 72 |

| | |
|---|------------|
| 5 Funktionen | 75 |
| 5.1 Hauptfunktionen | 76 |
| 5.2 Nebenfunktionen | 79 |
| 5.3 Zwischenfazit | 81 |
| 6 Verfahren | 84 |
| 6.1 Einzelbewertungsverfahren | 86 |
| 6.2 Gesamtbewertungsverfahren | 87 |
| 6.3 Kombinierte Bewertungsverfahren | 95 |
| 6.4 Zwischenfazit | 96 |
| 7 Prozesse | 98 |
| 7.1 Datenermittlung | 100 |
| 7.2 Datentransformation | 103 |
| 7.3 Ergebnisverwendung | 104 |
| 7.4 Zwischenfazit | 107 |
| 8 Fazit | 110 |
| | |
| Kapitel III: Grundlagen der Systemtheorie und Kybernetik von Unternehmen | 117 |
| 1 Vorüberlegungen | 117 |
| 2 Allgemeine Grundlagen | 118 |
| 2.1 Einordnung | 119 |
| 2.2 Evolutionsstufen | 122 |
| 2.3 Theoriedesign | 127 |
| 2.4 Zwischenfazit | 134 |
| 3 Kybernetische Systeme | 137 |
| 3.1 Systemarten | 138 |
| 3.1.1 Allgemeine Systemarten | 138 |
| 3.1.2 Unternehmen als spezielle Systeme | 142 |
| 3.1.3 Zwischenfazit | 146 |

| | | |
|---------|--|-----|
| 3.2 | Systemstrukturen | 148 |
| 3.2.1 | Elemente und deren Relationen | 150 |
| 3.2.1.1 | Elemente und deren Relationen bei kybernetischen Systemen | 150 |
| 3.2.1.2 | Elemente und deren Relationen bei Unternehmen | 158 |
| 3.2.1.3 | Zwischenfazit | 166 |
| 3.2.2 | Umsystem, Systemgrenze, Subsysteme und Teilsysteme | 171 |
| 3.2.2.1 | Umsystem, Systemgrenze, Subsysteme und Teilsysteme kybernetischer Systeme | 171 |
| 3.2.2.2 | Umsystem, Systemgrenze, Subsysteme und Teilsysteme bei Unternehmen | 174 |
| 3.2.2.3 | Zwischenfazit | 178 |
| 3.2.3 | Geschlossenheit und Offenheit | 181 |
| 3.2.3.1 | Geschlossenheit und Offenheit kybernetischer Systeme | 181 |
| 3.2.3.2 | Geschlossenheit und Offenheit bei Unternehmen | 184 |
| 3.2.3.3 | Zwischenfazit | 186 |
| 3.2.4 | Struktur, Ordnung, Entropie und Information | 189 |
| 3.2.4.1 | Struktur, Ordnung, Entropie und Information kybernetischer Systeme | 189 |
| 3.2.4.2 | Struktur, Ordnung, Entropie und Information bei Unternehmen | 202 |
| 3.2.4.3 | Zwischenfazit | 211 |
| 3.2.5 | Morphologie | 215 |
| 3.2.5.1 | Morphologie kybernetischer Systeme | 216 |
| 3.2.5.2 | Morphologie bei Unternehmen | 218 |
| 3.2.5.3 | Zwischenfazit | 222 |
| 3.3 | Systemverhalten | 225 |
| 3.3.1 | Zweck, Gestaltungsziele und Verhaltensformen | 225 |
| 3.3.1.1 | Zweck, Gestaltungsziele und Verhaltensformen kybernetischer Systeme | 226 |
| 3.3.1.2 | Zweck, Gestaltungsziele und Verhaltensformen bei Unternehmen | 239 |
| 3.3.1.3 | Zwischenfazit | 245 |

| | | |
|---|---|----------------|
| 3.3.2 | Lenkungsmechanismen und Lenkungsbeziehungen | 250 |
| 3.3.2.1 | Lenkungsmechanismen und Lenkungsbeziehungen kybernetischer Systeme | 250 |
| 3.3.2.2 | Lenkungsmechanismen und Lenkungsbeziehungen bei Unternehmen | 265 |
| 3.3.2.3 | Zwischenfazit | 278 |
| 3.3.3 | Gestaltungsräume | 284 |
| 3.3.3.1 | Gestaltungsräume kybernetischer Systeme | 284 |
| 3.3.3.1.1 | Gestaltungsräume auf Basis der objektiv-strukturellen Komplexität | 286 |
| 3.3.3.1.2 | Gestaltungsräume auf Basis der objektiv-prozessualen Komplexität | 287 |
| 3.3.3.1.3 | Gestaltungsräume auf Basis der subjektiv-prozessualen Komplexität | 289 |
| 3.3.3.2 | Gestaltungsräume bei Unternehmen | 290 |
| 3.3.3.3 | Zwischenfazit | 294 |
| 3.4 | Beobachtung | 298 |
| 3.4.1 | Beobachtung kybernetischer Systeme | 299 |
| 3.4.2 | Beobachtung bei Unternehmen | 307 |
| 3.4.3 | Zwischenfazit | 312 |
| 4 | Fazit | 316 |
| Kapitel IV: Konzeptualisierung und Operationalisierung des systemtheoretisch-kybernetischen Unternehmensbewertungsansatzes | | 327 |
| 1 | Vorüberlegungen | 327 |
| 2 | Konzeptualisierung | 330 |
| 2.1 | Konzeptualisierungsvorgehen | 331 |
| 2.1.1 | Vorüberlegungen | 331 |
| 2.1.2 | Problemstellungen | 334 |
| 2.1.3 | Anforderungen | 336 |
| 2.1.4 | Einschränkungen | 336 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 2.1.5 | Hypothesen | 338 |
| 2.1.6 | Zwischenfazit | 341 |
| 2.2 | Konzeptualisierungsumsetzung | 343 |
| 2.2.1 | Bewertungsphasen | 348 |
| 2.2.2 | Beobachtungsebenen | 350 |
| 2.2.3 | Merkmalsdimensionen | 354 |
| 2.2.4 | Zwischenfazit | 357 |
| 2.3 | Fazit | 359 |
| 3 | Operationalisierung | 362 |
| 3.1 | Operationalisierungsvorgehen | 363 |
| 3.1.1 | Vorüberlegungen | 364 |
| 3.1.2 | Problemstellungen | 366 |
| 3.1.3 | Anforderungen | 368 |
| 3.1.4 | Einschränkungen | 369 |
| 3.1.5 | Hypothesen | 373 |
| 3.1.6 | Zwischenfazit | 375 |
| 3.2 | Operationalisierungsumsetzung | 378 |
| 3.2.1 | Bewertungsphasen | 383 |
| 3.2.2 | Beobachtungsebenen | 391 |
| 3.2.3 | Merkmalsdimensionen | 405 |
| 3.2.3.1 | Systemstrukturen | 414 |
| 3.2.3.1.1 | Elemente und deren Relationen | 416 |
| 3.2.3.1.2 | Umsystem, Systemgrenze, Subsysteme und Teilsysteme | 461 |
| 3.2.3.1.3 | Geschlossenheit und Offenheit | 496 |
| 3.2.3.1.4 | Struktur, Ordnung, Entropie und Information | 503 |
| 3.2.3.1.5 | Morphologie | 526 |
| 3.2.3.1.6 | Zwischenfazit | 545 |

| | |
|--|------------|
| 3.2.3.2 Systemverhalten | 547 |
| 3.2.3.2.1 Zwecke, Gestaltungsziele und Verhaltensformen | 548 |
| 3.2.3.2.2 Lenkungsmechanismen und Lenkungsbeziehungen | 597 |
| 3.2.3.2.3 Gestaltungsräume | 623 |
| 3.2.3.2.4 Zwischenfazit | 635 |
| 3.2.3.3 Beobachtung | 637 |
| 3.2.3.3.1 Beobachtungsoperation | 637 |
| 3.2.3.3.2 Beobachtungsperspektiven | 645 |
| 3.2.3.3.3 Zwischenfazit | 651 |
| Kapitel V: Fazit | 653 |
| 1 Zusammenfassung | 653 |
| 2 Ausblick | 665 |
| Literaturverzeichnis | 669 |