

Inhalt

Abkürzungsverzeichnis	XV
1 Warum Geschäftsprozessmanagement?	1
1.1 Anforderungen an Unternehmen	1
1.2 Probleme in Unternehmen	2
1.3 Geschäftsprozessmanagement als Lösungsweg	5
1.4 Geschäftsprozessmanagement im Vergleich mit anderen Managementkonzepten und -methoden	17
1.5 Geschäftsprozessmanagement und Qualitätsmanagement	31
1.6 Geschäftsprozessmanagement und Governance	38
1.7 Geschäftsprozessmanagement und Compliance Management	39
1.8 Anstöße zur Einführung des Geschäftsprozessmanagements	40
1.9 Historische Entwicklung	42
1.10 Literatur zu Kapitel 1	45
2 Was sind Geschäftsprozesse?	51
2.1 Unterschiede zwischen Prozessen und Geschäftsprozessen	51
2.2 Kundenorientierung als zentrale Leitlinie	57
2.3 Anforderungen der Stakeholder	61
2.4 Primäre und sekundäre Geschäftsprozesse	65
2.5 Begriffsvielfalt bei Geschäftsprozessen	74
2.6 Sind Geschäftsprozesse notwendig?	75
2.7 Literatur zu Kapitel 2	77
3 Welchen Einfluss hat die Geschäftsstrategie auf Geschäftsprozesse und Geschäftsprozessmanagement?	81
3.1 Strategisches Geschäftsprozessmanagement	81
3.2 Auswirkungen strategischer Änderungen auf das Geschäfts- prozessmanagement	98

3.3	Ausgewählte Themen des strategischen Geschäftsprozessmanagements	100
3.4	Geschäftsstrategie planen, umsetzen und überwachen	125
3.5	Stand des strategischen Geschäftsprozessmanagements in der Praxis	130
3.6	Literatur zu Kapitel 3	132
4	Wie werden Geschäftsprozesse gestaltet und organisiert?	139
4.1	Identifizierung von Geschäftsprozessen	139
4.2	Gestaltung der Geschäftsprozesse	148
4.3	Rollen im Geschäftsprozessmanagement	181
4.4	Integration der Geschäftsprozesse in die Aufbauorganisation	204
4.5	Literatur zu Kapitel 4	229
5	Prozessstandardisierung und Prozessmodelle	237
5.1	Standardisierung von Geschäftsprozessen	237
5.2	Prozessmodelle	240
5.3	Literatur zu Kapitel 5	261
6	Wie werden Geschäftsprozesse geplant, kontrolliert und gesteuert?	265
6.1	Überblick Prozesscontrolling	265
6.2	Operatives Prozesscontrolling	269
6.3	Operative Prozessplanung	271
6.4	Operative Prozesskennzahlen und Prozessmessungen	293
6.5	Operative Prozesskontrolle	321
6.6	Operative Informationsversorgung	330
6.7	Operative Prozesssteuerung	338
6.8	Organisation des Prozesscontrollings	341
6.9	Stand des Prozesscontrollings	344
6.10	Literatur zu Kapitel 6	350
7	Wie werden Geschäftsprozesse und Geschäftsprozessmanagement bewertet?	357
7.1	Prozessassessments mit Reifegradmodellen	357
7.2	Reifegradmodelle	359
7.3	Anwendung von Prozessassessments	378
7.4	Literatur zu Kapitel 7	384
8	Wie werden Risiken in Geschäftsprozessen erkannt und gesteuert?	387
8.1	Risiken in Geschäftsprozessen	387

8.2	Risikomanagement in Geschäftsprozessen	388
8.3	Ausgewählte Methoden zur Risikobeurteilung und -überwachung in Geschäftsprozessen	395
8.4	Integrierte Risikosteuerung in Geschäftsprozessen	403
8.5	Literatur zu Kapitel 8	405
9	Wie wird die Performance von Geschäftsprozessen gesteigert?	407
9.1	Vorgehen und Methoden der Performancesteigerung	407
9.2	Business Process Reengineering (BPR)	410
9.3	Schwerpunkte und Methoden der Prozessverbesserung	414
9.4	Prozesssimulation	446
9.5	Organisationales Lernen	448
9.6	Prozessorientiertes Wissensmanagement	450
9.7	Stand der Performancesteigerung und Prozessoptimierung in der Praxis	455
9.8	Literatur zu Kapitel 9	458
10	Wie unterstützt die Informationstechnologie (IT) das Geschäftsprozessmanagement?	465
10.1	IT-Applikationen	465
10.2	BPM-Tools	468
10.3	BPM-Systeme	481
10.4	Serviceorientierte Architektur (SOA)	483
10.5	Cloud Computing	485
10.6	Prozessportale und Prozessplattformen	486
10.7	Data Warehouse System und Repository	490
10.8	Electronic Business und Unternehmensnetzwerke	494
10.9	Integration von IT-BPM und Business-BPM	499
10.10	Literatur zu Kapitel 10	506
11	Wie wird Geschäftsprozessmanagement eingeführt?	513
11.1	Change Management im Geschäftsprozessmanagement: Der Umgang mit Veränderungen und Widerständen	513
11.2	Erfolgs- und Misserfolgskriterien der Einführung des Geschäfts- prozessmanagements	521
11.3	Erfolgs- und Misserfolgskriterien der Durchführung des Geschäfts- prozessmanagements	530
11.4	Vorgehenskonzepte zur Einführung des Geschäftsprozess- managements	531
11.5	Literatur zu Kapitel 11	533

12	Praxiserprobter Vorschlag zur Einführung des Geschäftsprozessmanagements	537
12.1	Einführungsstrategie	537
12.2	Einführungsprojekt (GPM-Projekt)	540
12.3	Ablaufphasen des Geschäftsprozessmanagements	545
12.4	Positionierung	551
12.5	Konzipierung	556
12.6	Implementierung	565
12.7	Optimierung	574
12.8	Literatur zu Kapitel 12	590
13	Acht Jahre Geschäftsprozessmanagement im mittelständischen Unternehmen Scansonic	593
13.1	Kurzprofil Scansonic	593
13.2	Gründe für die Einführung des Geschäftsprozessmanagements	593
13.3	Einführung und Status des Geschäftsprozessmanagementsystems	594
13.4	Scansonic-Prozessmodell	595
13.5	Geschäftsprozesse bei Scansonic	597
13.6	Herausforderungen bei der Weiterentwicklung des GPM-Systems	612
13.7	Wirkungen des Geschäftsprozessmanagements bei Scansonic	613
14	Einführung des Geschäftsprozessmanagements bei Brainlab am Beispiel des Auftragsabwicklungsprozesses (Deliver Product)	615
14.1	Kurzporträt Brainlab AG	615
14.2	Gründe für die Einführung des Geschäftsprozessmanagements	615
14.3	Vorgehen bei der Einführung des Geschäftsprozessmanagements (GPM)	616
14.4	Umsetzung des Pilotprozesses	622
14.5	Erfahrungen bei der Umsetzung	629
14.6	Weitere Ausbaustufen des GPM bei Brainlab	630
14.7	Bisheriger Nutzen	631
15	Was bringt Geschäftsprozessmanagement?	633
15.1	Wirkungen von Einzelmethoden des Geschäftsprozessmanagements ..	633
15.2	Wirkungen und Nutzen des integrierten Geschäftsprozessmanagements	638
15.3	Literatur zu Kapitel 15	645
16	Stand und Zukunft des Geschäftsprozessmanagements in der Praxis	649

16.1	Umfragen und Studien zum Geschäftsprozessmanagement	649
16.2	Gesamtbeurteilung des Geschäftsprozessmanagements	656
16.3	Resümee	660
16.4	Literatur zu Kapitel 16	660
17	Anlagen	663
17.1	Checkliste zur Ermittlung des Reifegrades von Geschäftsprozessen ...	663
17.2	Checkliste zur Einführung des Geschäftsprozessmanagements	668
17.3	Checkliste zur Beurteilung der Erfolgschancen bei der Einführung des Geschäftsprozessmanagements	674
17.4	Checkliste zur Beurteilung des Change Management bei der Einführung des Geschäftsprozessmanagements	675
17.5	Informationsquellen zum Themenfeld Prozessmanagement	676
18	Literatur	677
19	Die Autoren	707
Index		709