

# Controlling

## Grundlagen, Praxis, Handlungsfelder

3., aktualisierte Auflage

Bernd Britzelmaier



Pearson

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort zur dritten Auflage</b>	<b>9</b>
<b>Vorwort zur zweiten Auflage</b>	<b>10</b>
<b>Vorwort zur ersten Auflage</b>	<b>11</b>
<b>MyLab   Controlling</b>	<b>13</b>
<b>Kapitel 1 Controlling und Controller</b>	<b>15</b>
1.1 Historische Entwicklung . . . . .	16
1.2 Begriffe . . . . .	18
1.3 Ziele, Funktionen und Aufgaben des Controllings . . . . .	21
1.4 Abgrenzung zu anderen Einheiten . . . . .	27
1.5 Berufsbild und Anforderungen an Controller . . . . .	34
1.6 Controlling-Ebenen . . . . .	41
1.7 Institutionalisierung des Controllings . . . . .	44
1.8 Trends und Perspektiven . . . . .	49
<b>Kapitel 2 Instrumente des Rechnungswesens</b>	<b>59</b>
2.1 Grundlagen . . . . .	60
2.1.1 Aufgaben und Teilgebiete des betrieblichen Rechnungswesens . . . . .	60
2.1.2 Begriffliche Grundlagen . . . . .	64
2.2 Externes Rechnungswesen . . . . .	72
2.2.1 Grundlegende Rechnungslegungsvorschriften . . . . .	72
2.2.2 Einzel- und Konzernabschluss nach HGB . . . . .	83
2.3 Internes Rechnungswesen . . . . .	108
2.3.1 Grundlagen . . . . .	108
2.3.2 Vollkostenrechnung . . . . .	112
2.3.3 Teilkostenrechnung . . . . .	126
2.4 Externes Rechnungswesen und Controlling . . . . .	132
2.4.1 Herstellkosten und Herstellungskosten . . . . .	133
2.4.2 Selbst erstellte immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens . . . . .	134
2.4.3 Completed-contract-method (HGB) und Percentage-of-completion-method (IFRS) . . . . .	136
2.4.4 Segmentberichterstattung . . . . .	138
2.4.5 Konvergenz von internem und externem Rechnungswesen . . . . .	139

## **Kapitel 3 Instrumente des strategischen Controllings**

		145
3.1	Strategische Planung und Kontrolle . . . . .	147
3.2	Instrumente der strategischen Planung . . . . .	157
3.2.1	Umweltanalyse . . . . .	157
3.2.2	Unternehmensanalyse . . . . .	171
3.2.3	Portfolio-Analysen . . . . .	190
3.2.4	Strategische Kontrolle . . . . .	210
3.3	Investitions-Controlling . . . . .	212
3.3.1	Grundlagen . . . . .	212
3.3.2	Statische Verfahren . . . . .	214
3.3.3	Dynamische Verfahren . . . . .	221
3.4	Wertorientiertes Controlling . . . . .	228
3.4.1	Wertorientierte Unternehmensführung in der Praxis . . . . .	228
3.4.2	Mängel traditioneller Steuerungsgrößen . . . . .	230
3.4.3	Wertorientierte Steuerungsgrößen . . . . .	233
3.4.4	Wertorientierte Planung und Steuerung . . . . .	256
3.5	Kostenmanagement . . . . .	260
3.5.1	Grundlagen . . . . .	260
3.5.2	Target Costing . . . . .	261
3.5.3	Prozesskostenrechnung . . . . .	272
3.5.4	Lebenszykluskostenrechnung . . . . .	280
3.5.5	Gemeinkostenwertanalyse . . . . .	290
3.5.6	Zero-Base-Budgeting . . . . .	294
3.6	Performance-Measurement-Systeme zur Operationalisierung der Strategie . . . . .	299

## **Kapitel 4 Instrumente des operativen Controllings**

		319
4.1	Budgetierung (operative Planung) . . . . .	320
4.2	Berichtswesen und Forecasting . . . . .	338
4.2.1	Berichtswesen . . . . .	338
4.2.2	Forecasting . . . . .	345
4.3	Entscheidungsrechnungen auf kurze Sicht . . . . .	351
4.3.1	Break-even-Analysen . . . . .	351
4.3.2	Engpassbezogene Programmplanung . . . . .	355
4.3.3	Bestimmung der Preisuntergrenze . . . . .	357
4.3.4	Make-or-buy-Entscheidungen . . . . .	360
4.4	Systeme der Plankostenrechnung . . . . .	365
4.5	Kennzahlen und Kennzahlensysteme . . . . .	374

<b>Kapitel 5 Digitalisierung und Controlling</b>	<b>383</b>
5.1 Administrations- und Dispositionssysteme . . . . .	384
5.2 Datenbankbasierte Führungsinformationssysteme . . . . .	392
5.3 Führungsinformationssysteme unter Einbezug unstrukturierter Daten . . . . .	399
5.4 Künstliche Intelligenz . . . . .	408
5.5 Cloud Computing und Mobile Computing . . . . .	410
5.5.1 Cloud Computing. . . . .	410
5.5.2 Mobile Computing. . . . .	412
5.5.3 Mobile-Business-Intelligence-Systeme . . . . .	413
5.6 Chancen und Herausforderungen im Controlling. . . . .	414
5.6.1 Anwendungsbereiche . . . . .	414
5.6.2 Auswirkungen auf Rollenbild des Controllers und berufliche Anforderungen . . . . .	418
<b>Kapitel 6 Bereichscontrolling</b>	<b>427</b>
6.1 Grundlagen. . . . .	429
6.2 Forschungs- und Entwicklungscontrolling. . . . .	430
6.2.1 Grundlagen. . . . .	430
6.2.2 Technologie-Lebenszyklus-Analyse . . . . .	432
6.2.3 Technologieportfolio . . . . .	436
6.2.4 Wertanalyse . . . . .	438
6.2.5 Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	442
6.3 Controlling in Einkauf und Logistik . . . . .	443
6.3.1 Grundlagen. . . . .	443
6.3.2 Einkaufsbezogene Portfolio-Konzepte . . . . .	446
6.3.3 Lieferantenbewertung . . . . .	451
6.3.4 ABC-Analyse und XYZ-Analyse. . . . .	454
6.3.5 Einkaufsleistung und Einkaufsergebnis . . . . .	458
6.3.6 SCOR-Modell . . . . .	462
6.3.7 Logistik-Kostenrechnung. . . . .	466
6.3.8 Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	469
6.4 Produktionscontrolling . . . . .	470
6.4.1 Grundlagen. . . . .	470
6.4.2 Strategisches Produktionscontrolling. . . . .	471
6.4.3 Operatives Produktionscontrolling. . . . .	471
6.4.4 Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	473
6.4.5 Industrie 4.0. . . . .	474
6.5 Marketingcontrolling . . . . .	477
6.5.1 Grundlagen. . . . .	477
6.5.2 Strategisches Marketingcontrolling . . . . .	479
6.5.3 Customer Lifetime Value. . . . .	479
6.5.4 Absatzsegmentrechnungen . . . . .	490

6.5.5	Kontrolle von Erlösen und Deckungsbeiträgen . . . . .	492
6.5.6	Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	494
6.6	Projektcontrolling . . . . .	495
6.6.1	Grundlagen . . . . .	495
6.6.2	Einzelprojektcontrolling . . . . .	499
6.6.3	Earned-Value-Analyse . . . . .	506
6.6.4	Multiprojektcontrolling . . . . .	517
6.7	IT-Controlling . . . . .	519
6.7.1	Grundlagen . . . . .	519
6.7.2	IT-Portfolio-Analysen . . . . .	522
6.7.3	IT-Balanced-Scorecard . . . . .	524
6.7.4	IT-Kosten- und Leistungsrechnung . . . . .	525
6.7.5	Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	536
6.8	Personalcontrolling . . . . .	537
6.8.1	Grundlagen . . . . .	537
6.8.2	Portfolio-Analysen im Personalbereich . . . . .	540
6.8.3	Operationalisierung der Personalstrategie in der Balanced Scorecard . . . . .	543
6.8.4	Bewertung und Steuerung von Intangibles . . . . .	545
6.8.5	Ausgewählte Kennzahlen . . . . .	552
6.9	Nachhaltigkeitscontrolling . . . . .	553
6.9.1	Grundlagen . . . . .	553
6.9.2	Strategische Instrumente des Nachhaltigkeitscontrollings . . . . .	564
6.9.3	Operative Instrumente des Nachhaltigkeitscontrollings . . . . .	572
6.10	Konzerncontrolling . . . . .	582
6.10.1	Grundlagen . . . . .	582
6.10.2	Beteiligungsmanagement und -controlling als Prozess . . . . .	585
6.10.3	Unternehmensbewertung . . . . .	593
6.10.4	Verrechnungspreise . . . . .	607
<b>Register</b>		<b>627</b>