

# Inhalt

## **Teil I Dreisatz, Prozent- und Zinsrechnen**

<b>1</b>	<b>Dreisatz .....</b>	<b>9</b>
1.1	Einfacher Dreisatz .....	9
1.1.1	Einfacher Dreisatz mit geradem Verhältnis .....	9
1.1.2	Einfacher Dreisatz mit ungeradem Verhältnis .....	10
1.2	Zusammengesetzter Dreisatz .....	12
1.3	Gemischte Aufgaben .....	14
<b>2</b>	<b>Prozentrechnen.....</b>	<b>18</b>
2.1	Prozentrechnen vom reinen Grundwert (vom Hundert) .....	20
2.1.1	Berechnen des Prozentwertes .....	20
2.1.2	Berechnen des Prozentsatzes .....	23
2.1.3	Berechnen des Grundwertes (vom Hundert) .....	25
2.2	Prozentrechnen mit dem vermehrten Grundwert (auf Hundert) .....	26
2.3	Prozentrechnen mit dem verminderten Grundwert (im Hundert) .....	27
2.4	Gemischte Aufgaben .....	28
2.5	Säumniszuschlag nach § 24 SGB IV.....	35
<b>3</b>	<b>Zinsrechnen.....</b>	<b>39</b>
3.1	Berechnen der Zinsen .....	40
3.1.1	Jahreszinsen .....	40
3.1.2	Monatszinsen .....	40
3.1.3	Tageszinsen .....	40
3.2	Berechnen des Zinssatzes .....	44
3.3	Berechnen der Zeit .....	46
3.4	Berechnen des Kapitals .....	48
3.5	Verzinsung von Geldleistungen nach § 44 SGB I .....	50
3.6	Verzinsung des Erstattungsanspruchs nach § 27 SGB IV.....	56

## **Teil II Statistik**

<b>1</b>	<b>Aufgaben der Statistik für den Sozialversicherungsbetrieb.....</b>	<b>59</b>
----------	---	-----------

2	Rechtsvorschriften .....	60
3	Grundbegriffe der Statistik .....	61
3.1	Arten der Statistik .....	61
3.2	Merkmale statistischer Einheiten.....	62
4	Statistische Erhebungen .....	63
4.1	Vorbereitung der Datenerhebung .....	63
4.2	Gewinnung des Ausgangsmaterials .....	65
4.3	Aufbereitung statistischen Materials .....	67
4.3.1	Urliste .....	67
4.3.2	Strichliste .....	68
4.3.3	Statistische Analysen mithilfe von Computerprogrammen .....	69
4.3.4	Darstellungsformen.....	70
4.4	Kritische Interpretation statistischer Ergebnisse.....	70
5	Tabellarische Darstellungen .....	73
6	Grafische Darstellungen.....	75
6.1	Einfache Diagramme.....	76
6.1.1	Kurvendiagramm .....	76
6.1.2	Liniendiagramm.....	80
6.1.3	Säulendiagramm (Stabdiagramm), Balkendiagramm .....	83
6.1.4	Blockdiagramm .....	86
6.2	Flächendiagramme .....	91
6.2.1	Rechteckdiagramm .....	91
6.2.2	Quadratdiagramm .....	92
6.2.3	Kreisdiagramm.....	95
6.2.4	Histogramm .....	97
6.3	Strukturiertdiagramme .....	101
6.4	Räumliche Darstellungen und Bildstatistiken.....	108
7	Statistische Maßzahlen .....	112
7.1	Absolute Zahlen.....	112
7.2	Verhältniszahlen.....	112
7.2.1	Gliederungszahlen.....	112
7.2.2	Messzahlen.....	117
7.2.3	Indexzahlen .....	120
7.2.4	Beziehungszahlen .....	127
7.3	Mittelwerte .....	129
7.3.1	Einfaches arithmetisches Mittel.....	129

7.3.2	Gewogenes arithmetisches Mittel .....	129
7.3.3	Geometrisches Mittel.....	131
7.3.4	Median (Zentralwert).....	131
7.3.5	Modus (häufigster Wert).....	132
7.4	Streuungsmaße .....	136
7.4.1	Spannweite.....	136
7.4.2	Mittlere (durchschnittliche) Abweichung.....	137
7.4.3	Varianz (mittlere quadratische Abweichung).....	139
7.4.4	Standardabweichung .....	142
7.4.5	Variationskoeffizient (relative Streuung).....	142

## **Teil III Haushaltsrecht und Rechnungswesen sowie Vermögensanlagen der Sozialversicherungsträger**

1	Haushalts- und Rechnungswesen .....	147
1.1	Inhalte und Ziele des Haushalts- und Rechnungswesens .....	147
1.2	Rechtliche Bestimmungen zum Haushalts- und Rechnungswesen.....	152
1.3	Haushaltsgrundsätze .....	155
2	Haushaltsplan .....	159
2.1	Bedeutung und Aufgaben des Haushaltsplanes .....	159
2.2	Aufbau des Haushaltsplanes .....	164
3	Jahresrechnung am Beispiel der Krankenversicherung .....	179
3.1	Struktur der Jahresrechnung .....	179
3.2	Bedeutung der Jahresrechnung .....	182
4	Vermögensanlagen.....	184
4.1	Kriterien für Vermögensanlagen .....	184
4.2	Vermögensanlagearten.....	185
4.2.1	Betriebsmittel (§ 260 SGB V i. V. m. § 81 SGB IV) .....	185
4.2.2	Rücklage (§ 261 SGB V i. V. m. § 82 SGB IV) .....	186
4.2.3	Verwaltungsvermögen (§ 263 SGB V i. V. m. § 82a SGB IV) .....	189
4.3	Vermögensobergrenze in der Krankenversicherung.....	190
4.3.1	Ermittlung der Obergrenze.....	190
4.3.2	Auswirkungen bei Abweichungen von den Soll-Werten.....	190

## **Teil IV Buchführung der Sozialversicherung am Beispiel der Krankenversicherung**

1	Bedeutung und Grundsätze der Buchführung.....	194
2	Bedeutung und Aufbau des Kontenrahmens.....	196
3	Vermögensrechnung .....	200
3.1	Bilanzaufbau/Gliederungskriterien .....	200
3.2	Ermittlung des Eigenkapitals (Reinvermögen).....	202
4	Buchungen in der Vermögensrechnung.....	206
4.1	Geschäftsfälle verändern die Bilanz .....	206
4.2	Auflösung der Bilanz in Konten .....	207
4.3	Abschluss der Bestandskonten .....	208
4.4	Buchungssatz.....	210
5	Buchungen in der Erfolgsrechnung .....	213
6	Veränderungen des Verwaltungsvermögens .....	218
6.1	Begriff und wirtschaftliche Bedeutung .....	218
6.2	Investitionshaushalt (IHH) .....	219
6.3	Buchungstechnische Behandlung des Investitionshaushalts.....	223
6.4	Abschreibungen.....	228
6.4.1	Begriff und wirtschaftliche Bedeutung der Abschreibungen .....	228
6.4.2	Abschreibungsmethode .....	229
6.4.3	Buchungstechnische Erfassung der Abschreibungen .....	231
6.5	Buchungstechnische Erfassung von Gewinnen/Verlusten der Aktiva...	235
7	Personalkosten.....	240
7.1	Begriffsklärung .....	240
7.2	Steuerrechtliche Abgaben.....	242
7.3	Sozialversicherungsrechtliche Abgaben .....	243
7.4	Buchungstechnische Erfassung der Personalkosten .....	244
7.5	Buchung von vermögenswirksamen Leistungen (VL).....	248

<b>8</b>	<b>Forderungen und Auftragsgeschäfte ohne Verwaltungskosten....</b>	<b>255</b>
8.1	Forderungen im Zusammenhang mit der Leistungserbringung .....	255
8.2	Auftragsgeschäfte .....	262
8.2.1	Leistungserbringung im Auftrag anderer Sozialleistungsträger .....	262
8.2.2	Einzug und Weiterleitung des Gesamtsozialversicherungsbeitrags ....	268

## **Teil V Controlling im Krankenkassenbereich**

<b>1</b>	<b>Einführungsgründe und Aufgaben des Controllings .....</b>	<b>274</b>
<b>2</b>	<b>Kosten- und Leistungsrechnung, ein Instrument des operativen Controllings .....</b>	<b>277</b>
2.1	Aufgaben .....	277
2.2	Grundbegriffe .....	278
2.3	Bereiche der Kosten- und Leistungsrechnung .....	284
2.4	Kostenartenrechnung .....	286
2.5	Kostenstellenrechnung .....	291
2.5.1	Aufgaben und Überblick .....	291
2.5.2	Kostenstellenbildung .....	292
2.5.3	Formen der Kostenstellenrechnung .....	293
2.6	Kostenträgerrechnung .....	302
2.6.1	Aufgaben/Überblick .....	302
2.6.2	Arten der Kostenträgerrechnung .....	303
2.6.3	Kostenträgerstückrechnung .....	304
2.7	Die Teilkostenrechnung in Form der Deckungsbeitragsrechnung .....	308
2.7.1	Abgrenzung Vollkostenrechnung/Teilkostenrechnung .....	308
2.7.2	Deckungsbeitragsrechnung .....	309
2.7.3	Stufenweise Fixkostendeckung .....	312

## **Anhang**

Abkürzungsverzeichnis .....	316
Gesetze und Verordnungen .....	317
Sachwortverzeichnis .....	332
Bildquellenverzeichnis.....	336
Kontenrahmen (als Faltblatt)	