

1	Kosten- und investitionstheoretische Grundlagen einer empirischen Untersuchung der betrieblichen Ausbildungskosten	7
1.1	Die Ausbildung als Investition	7
1.2	Die Ausbildung als Kostenfaktor	12
2	Konzeption und Durchführung der repräsentativen Erhebung	16
2.1	Ziel der Untersuchung	16
2.2	Erhebungskonzept und Kostenmodell	17
2.3	Durchführung des Pretests und der Haupterhebung	30
2.4	Datenauswertung	34
2.5	Evaluierung der Ergebnisse	35
3	Ergebnisse der Kostenerhebung	37
3.1	Betriebliche Ausbildungskosten in Industrie und Handel sowie Handwerk nach der Vollkostenbetrachtung	37
3.1.1	Struktur der Bruttokosten (Kostenarten)	37
3.1.2	Produktive Leistungen der Auszubildenden: Erträge und Nettokosten	42
	<i>Exkurs: Alternative Ertragsberechnung</i>	50
3.1.3	Verteilungen der Brutto- und Nettokosten	51
3.1.4	Kosten der Ausbildung an den innerbetrieblichen Lernorten	56
3.1.4.1	Kosten am Arbeitsplatz	57
3.1.4.2	Kosten in der betrieblichen Lehrwerkstatt	59
3.1.4.3	Kosten des innerbetrieblichen Unterrichts	60
3.1.5	Kostenstrukturen nach Ausbildungsjahren	61
3.1.6	Kostenstrukturen nach gewerblich-technischen und kaufmännischen Berufen	65
3.1.7	Kostenstrukturen nach Betriebsgrößen	69
3.1.8	Kostenstrukturen nach Wirtschaftszweigen	72
3.1.9	Kostenstrukturen in den Betrieben mit Lehrwerkstattausbildung	76

	Seite	
3.2	Entwicklung der betrieblichen Ausbildungskosten von 1971 bis 1991 und Gesamtkosten der Privatwirtschaft für Berufsausbildung 1991	79
3.3	Betriebliche Ausbildungskosten in Industrie und Handel sowie Handwerk nach der Teilkostenbetrachtung	86
3.3.1	Gesamtstruktur der Teilkosten (Brutto- und Nettokosten)	86
3.3.2	Teilkosten nach Ausbildungsjahren	91
3.3.3	Teilkosten nach gewerblich-technischen und kaufmännischen Berufen . . .	92
3.3.4	Teilkosten nach Betriebsgrößen	94
3.3.5	Teilkosten nach Wirtschaftszweigen	95
3.4	Betriebliche Ausbildungskosten in ausgewählten Berufen von Industrie und Handel sowie Handwerk nach der Voll- und Teilkosten- betrachtung	97
4	Betrachtung des Nutzens betrieblicher Ausbildung	104
4.1	Notwendigkeit einer Nutzenbetrachtung	104
4.2	Erträge der Auszubildenden während der Ausbildung	106
4.3	Komparative Kostenvorteile nach der Ausbildung	107
4.4	Vorteile einer langfristigen Sicherung des Fachkräftebedarfs	112
Anhang	119
A.	Verzeichnis der Übersichten	121
B.	Tabellen	123
C.	Ausgewählte Literatur	151