

Inhalt

Vorwort.....	7
1 Einleitung.....	9
1.1 Ziele der Untersuchung	9
1.2 Wirtschaftliche und demografische Rahmenbedingungen 2012/13	10
1.3 Ökonomische Theorie und Empirie der betrieblichen Ausbildung	11
1.3.1 Humankapitaltheoretische Überlegungen	11
1.3.2 Ausbildungsmotive.....	13
1.3.3 Bisherige Kosten-Nutzen-Erhebungen in Deutschland, Österreich und der Schweiz.....	14
1.4 Aufbau des Berichts.....	17
2 Kosten und Nutzen der Ausbildung: Konzepte und Operationalisierungen.....	19
2.1 Bruttokosten.....	19
2.2 Ausbildungserträge	21
2.3 Nettokosten.....	22
2.4 Eingesparte Personalgewinnungskosten.....	22
2.5 Weitere Nutzendimensionen der Ausbildung.....	23
3 Datenerhebung	27
3.1 Erhebungsinstrument	27
3.1.1 Befragungsmethode	27
3.1.2 Fragebogen	28
3.2 Durchführung der Erhebung	30
3.2.1 Stichprobenziehung	30
3.2.2 Befragung der Betriebe	31
3.2.3 Auswahl der Berufe in der Befragung	32
3.2.4 Datenprüfung und -aufbereitung.....	35
3.2.5 Gewichtung.....	36

4	Kosten und Erträge der Ausbildung	39
4.1	Strukturelle Merkmale der Ausbildungsbetriebe	39
4.2	Gesamtüberblick.....	41
4.2.1	Struktur der Bruttokosten	41
4.2.2	Struktur der Erträge	50
4.2.3	Zur Varianz von Kosten und Erträgen	51
4.3	Kosten und Erträge in West- und Ostdeutschland.....	54
4.4	Kosten und Erträge nach Betriebsgrößenklassen	58
4.5	Kosten und Erträge nach Ausbildungsbereichen	62
4.6	Kosten und Erträge nach Ausbildungsjahren in Berufen mit unterschiedlicher Ausbildungsdauer.....	67
4.7	Kosten und Erträge in Betrieben mit und ohne Lehrwerkstatt	74
4.8	Kosten und Erträge nach Berufsgruppen.....	77
4.9	Kosten und Erträge in ausgewählten Ausbildungsberufen	82
4.9.1	Industrie und Handel	85
4.9.2	Handwerk	90
4.9.3	Landwirtschaft.....	94
4.9.4	Freie Berufe.....	96
4.9.5	Öffentlicher Dienst	98
4.10	Hochrechnung der Kosten und Erträge der Ausbildung für Gesamtdeutschland	99
4.11	Multivariate Analysen	100
5	Zeitstruktur der Ausbildung	105
5.1	Erfasste Zeiten.....	105
5.2	Ergebnisse.....	106
5.2.1	Gesamtüberblick.....	106
5.2.2	Zeitstruktur der Ausbildung in West- und Ostdeutschland	107
5.2.3	Zeitstruktur der Ausbildung nach Betriebsgrößenklassen.....	108
5.2.4	Zeitstruktur der Ausbildung nach Ausbildungsbereichen	109
5.2.5	Zeitstruktur der Ausbildung nach Ausbildungsjahren in Berufen mit unterschiedlicher Ausbildungsdauer.....	110
5.2.6	Zeitstruktur der Ausbildung in Betrieben mit und ohne Lehrwerkstatt.....	112

6	Vertragslösungen, Prüfungserfolg und Übernahme von Ausgebildeten	115
6.1	Vertragslösungen	115
6.2	Prüfungserfolg	117
6.3	Übernahme von Ausgebildeten	118
7	Kosten für die Personalgewinnung externer Fachkräfte	125
7.1	Gesamtüberblick	126
7.2	Personalgewinnungskosten in West- und Ostdeutschland	128
7.3	Personalgewinnungskosten nach Betriebsgrößenklassen	129
7.4	Personalgewinnungskosten nach Wirtschaftszweigen	131
7.5	Personalgewinnungskosten in ausgewählten Berufen	132
8	Ausfallkosten, Fehlbesetzungsrisiko und langfristige Leistungsunterschiede	135
8.1	Kosten durch zeitweise oder dauerhaft unbesetzte Fachkräftestellen	135
8.1.1	Theoretische Überlegungen zur Erfassung von Ausfallkosten	135
8.1.2	Einschätzungen der Ausbildungsbetriebe zum externen Arbeitsmarkt	136
8.1.3	Probleme bei der Besetzung von Fachkräftestellen	138
8.2	Fehlbesetzungsrisiko	140
8.3	Leistungsunterschiede zwischen selbst ausgebildeten und externen Fachkräften	142
9	Ausbildungsgründe aus Sicht der Betriebe und Zufriedenheit mit dem Kosten-Nutzen-Verhältnis der Ausbildung	145
9.1	Gründe für die Ausbildung aus Sicht der Betriebe	145
9.2	Zufriedenheit der Betriebe mit dem Kosten-Nutzen-Verhältnis der Ausbildung	149
10	Vergleich mit den vorangegangenen Erhebungen	153
10.1	Rahmenbedingungen 2000, 2007 und 2012	153
10.2	Methodische Änderungen	156
10.2.1	Methodische Erläuterungen zum Vergleich der Kosten-Nutzen-Erhebungen 2000 und 2007	157
10.2.2	Methodische Erläuterungen zum Vergleich der Kosten-Nutzen-Erhebungen 2007 und 2012/13	158
10.3	Deskriptiver Vergleich	158

10.3.1 Kosten und Erträge in den drei Erhebungen	158
10.3.2 Veränderungen bei den einzelnen Bruttokosten- und Ertragsarten	160
10.4 Vergleich der Stichproben	162
10.5 Multivariate Analysen	164
10.6 Veränderung der Bruttokosten und Erträge nach unterschiedlichen Betriebsmerkmalen	166
10.6.1 Bruttokosten	166
10.6.2 Erträge	168
10.7 Zusammenfassung	171
11 Ausbildung aus Sicht der Nichtausbildungsbetriebe	173
12 Fazit und Ausblick	179
12.1 Gesamtbewertung des Kosten-Nutzen-Verhältnisses der Ausbildung	179
12.2 Zeitpunktbezug der Kosten-Nutzen-Bilanz	180
12.3 Ausbildungs- und Nichtausbildungsbetriebe	181
12.4 Ausblick	182
Tabellenanhang	183
Literaturverzeichnis	215
Abbildungsverzeichnis	221
Tabellenverzeichnis	224