



Rheinisch-Westfälische Akademie der Wissenschaften

Natur-, Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften

Vorträge · N 237

Herausgegeben von der
Rheinisch-Westfälischen Akademie der Wissenschaften

HENRI C. J. H. GELISSEN

Maßnahmen zur Förderung der regionalen Wirtschaft,
gesehen im Blickfeld der EWG

HORST ALBACH

Kosten- und Ertragsanalyse der beruflichen Bildung



Westdeutscher Verlag

217. Sitzung am 4. Juli 1973 in Düsseldorf

ISBN-13: 978-3-531-08237-0 e-ISBN-13: 978-3-322-85912-9
DOI: 10.1007/978-3-322-85912-9

© 1974 by Westdeutscher Verlag GmbH Opladen
Gesamtherstellung: Westdeutscher Verlag GmbH

Inhalt

Henry C. J. H. Gelissen, Wassenaar (Niederlande)

Maßnahmen zur Förderung der regionalen Wirtschaft, gesehen im Blickfeld der EWG	9
Summary	20
Résumé	20

Diskussionsbeiträge

Professor Dr. rer. pol. Dr. oec. h. c. Dr. rer. soc. et oec. h. c. <i>Wilhelm Krelle</i> ; Professor Dr. ir. Dr.-Ing. E. h. Dres. h. c. <i>Henri Gelissen</i> ; Professor Dr. phil. <i>Martin Schmeißer</i> ; Professor Dr.-Ing. Dr. h. c. Dr. h. c. <i>Herwart Opitz</i> ; Dr. jur. <i>Heinz Lange</i> ; <i>Bernhard Rosshoff</i> , MdL; Professor Dr. rer. nat. <i>Franz Huber</i>	21
---	----

Horst Albach, Bonn

Kosten- und Ertragsanalyse der beruflichen Bildung	29
I. Einleitung	29
II. Kosten- und Ertragstheorie der beruflichen Bildung	31
A. Kostentheorie der beruflichen Bildung	31
1. Das Mengengerüst der Kosten	31
a) Die Struktur des Ausbildungsgangs	31
b) Die Struktur der Ausbildungsprozesse	32
c) Die Produktionsfunktion der beruflichen Bildung ..	34
2. Das Wertgerüst der Kosten	39
a) Die Kosteneinflußgrößen der beruflichen Bildung ..	39

b) Der Kostenartenplan	40
c) Die Bewertung der Primärfaktoren	40
d) Die Kostenfunktion der beruflichen Bildung	42
B. Ertragstheorie der beruflichen Bildung	43
1. Das Mengengerüst des Ertrages	43
a) Die Struktur der Ausbildungserträge	43
b) Der Leistungsgrad der Auszubildenden	44
c) Die Ertragsfunktion der beruflichen Bildung	45
2. Das Wertgerüst des Ertrages	45
a) Die eingesparten Kosten	45
b) Die Erlösfunktion der beruflichen Bildung	46
3. Die Nettokosten der beruflichen Bildung	46
III. Kosten- und Ertragsrechnung der beruflichen Bildung	47
A. Die Erfassung von Kosten und Erträgen	47
1. Das Rechnungswesen der beruflichen Bildung	47
2. Die Erfassungsmethoden	50
a) Die Untersuchungsobjekte	50
b) Die Untersuchungsmethoden	50
B. Die Auswertung der Kosten- und Ertragsrechnung	53
1. Die Aussagefähigkeit der Auswertung	53
2. Die Kostenartenrechnung	55
3. Die Prozeßkostenanalyse	56
a) Die Kosten der Ausbildungsprozesse	56
b) Die Auswirkungen von Prozeßänderungen auf die Kosten der beruflichen Bildung	58
b 1) Änderungen im Ausbildungsgang	58
b 1.1) Veränderung der Berufsschulzeit	59
b 1.2) Veränderung der Ausbildungszeit im Be- trieb	61
b 2) Änderungen in der Ausbildungsintensität	62
4. Die Kostenträgeranalyse	65
IV. Schluß	65
Symbolverzeichnis	67

Inhalt

7

Summary 69

Résumé 70

Diskussionsbeiträge

Professor Dr. rer. pol. Dr. oec. h. c. Dr. rer. soc. et oec. h. c. *Wilhelm Krelle*; Professor Dr. rer. pol. *Horst Albach*; Professor Dr. phil. *Martin Schmeißer*; Professor Dr. phil. *Maximilian Steiner*; Professor Dr. rer. nat. Dr. sc. math. h. c. Dr. rer. nat. h. c. *Heinrich Behnke*; Professor Dr. rer. nat. *Franz Huber*; Professor Dr. rer. nat. *Heinrich Kaiser* 71