

1	Neue Ausbildungsmethoden in der betrieblichen Berufsausbildung	
	<i>Dietrich Weissker</i>	9
1.1	Die Bedeutung neuer Ausbildungsmethoden	9
1.2	Am Anfang stand die Erprobung neuer Methodenansätze für die Berufsgrundbildung	10
1.3	Herausbildung von Ausbildungskonzepten	11
1.4	Konzeptentwicklung und -erprobung	12
1.5	Das Interesse der Betriebe	14
2	Rasterauswertung	16
2.1	Bergbau AG Lippe, Gemeinschaftsprojekt "Motorsegler"	19
2.2	Daimler-Benz AG, Projektorientierte Fachbildung im Berufsfeld Metall	25
2.3	Deutsche Bundesbahn, Förderung von Selbständigkeit in der Berufsausbildung	33
2.4	Ford-Werke AG, Selbststeuerung von Lernprozessen	38
2.5	Hoesch-Stahl AG, Leittextsystem für Fertigungsaufgaben in schlosserischen Berufen	43
2.6	J.M. Voith GmbH, Kreativitätsfördernde Aufgabenstellung	47
2.7	Malerwerkstätten Heinrich Schmid GmbH & Co., Lehrlingsbaustelle	52
2.8	Stahlwerke Peine-Salzgitter AG, Lehr-/Lernsystem Hobbymaschine	57
2.9	Stahlwerke Peine-Salzgitter AG, Leittextgesteuerte Untersuchungsprojekte unter Nutzung moderner Bürotechnologie	62
2.10	VEBA OEL AG, Projekt- und betriebserkundungsorientierte Metallgrundausbildung	70
3	Übertragung erprobter Modelle	75
	<i>Ingrid Höpke, Brigitte Schmidt-Hackenberg</i>	
3.1	Weitergabe und Aufnahme von Modellversuchsergebnissen	75
3.2	Modellversuchsbetriebe als Vermittler	76
3.3	Wissenschaftlicher Begleiter als Vermittler	80
3.4	Die Rolle des Bundesinstituts für Berufsbildung	81

	Seite
4 Ausbildungsmethoden und Ausbildungsorganisation vor dem Hintergrund neuer Anforderungen <i>Ilse G. Lemke</i>	84
4.1 Neugestaltung der Ausbildung als generelles Problem	84
4.2 Der didaktische Kern der neuen Methoden	86
4.3 Voraussetzungen und Bedingungen für Anpassungsprozesse	91
5 Die Rolle von Wissenschaft und wissenschaftlicher Begleitung <i>Brigitte Schmidt-Hackenberg</i>	95
5.1 Wissenschaftliche Theorien - erster oder letzter Schritt?	95
5.2 Verschiedene Wege	97
5.3 Der Wert wissenschaftlicher Begleitung	103
6 Theoretische Bezüge <i>Klaus Pampus</i>	105
6.1 Wechselwirkungen	105
6.2 Handlungstheorie	105
6.3 Motivationstheorie	109
6.4 Handeln als konstruktiver Begriff	110
Anmerkungen	112
Literatur	116
Kurzfassungen	
englisch: Summary	121
französisch: Résumé	123
spanisch: Resumen	126