

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	3
Inhaltsverzeichnis .....	4
Einleitung .....	6
<b>1 Pädagogische und lernpsychologische Aspekte beim Einsatz des Arbeitsprojektors .....</b>	<b>9</b>
1.1 Technische Geräte im Dienste pädagogischer Ziele .....	9
1.2 Besonderheiten des Lernprozesses bei der Arbeitsprojektion .....	14
1.2.1 Die Vorteile optischer Darbietung .....	14
1.2.2 Die Phasen des Lernprozesses .....	16
1.2.3 Informationspsychologische Betrachtung .....	18
1.2.4 Das Gedächtnis ist mehrstufig und hat eine begrenzte Aufnahmekapazität ..	21
<b>2 Der Arbeitsprojektor, technische Konzeption und Hilfsmittel (Weber) .....</b>	<b>24</b>
2.1 Die Technik des Arbeitsprojektors .....	24
2.2 Sichtbedingungen bei der Arbeitsprojektion .....	35
2.3 Einrichtungen im Lehrsaal für die Arbeitsprojektion .....	39
2.4 Folien und Schreibmittel .....	43
2.5 Kopierverfahren für die Arbeitsprojektion .....	48
2.6 Projektionstische und Archivierung .....	54
<b>3 Das methodische Potential des Arbeitsprojektors .....</b>	<b>57</b>
3.1 Transparente .....	57
3.1.1 Gestaltung von Transparenten .....	57
3.1.2 Beurteilung von Unterrichtstransparenten .....	59
3.1.3 Bezugsmöglichkeiten von Unterrichtstransparenten .....	60
3.1.4 Verwendung als eine Art Tafelersatz .....	61
3.1.5 Arbeitstransparente .....	62
3.1.6 Aufbautransparente .....	64
3.1.7 Transparent und Arbeitsblatt .....	67
3.1.8 Darbietung von Testaufgaben .....	70
3.1.9 Spezielle Anwendungen in verschiedenen Unterrichtsfächern .....	71
3.2 Der Arbeitsprojektor als Vergrößerungsgerät .....	73
3.3 Funktionsmodelle .....	83
3.4 Spezielle Anwendungen .....	93
3.5 Fehler beim Einsatz des Arbeitsprojektors .....	97
<b>4 Anwendungsbeispiele .....</b>	<b>98</b>
4.1 Unterrichtsbeispiele aus dem Berufsfeld Metall (Reiben, Biegen, Korrosion) (Wagner, Weber) .....	98
4.2 Anwendungen in kaufmännischen Berufsfeldern (Melber) .....	105
4.3 Die Arbeitsprojektion im Unterricht an landwirtschaftlichen Schulen (Oberdorf) .....	111

4.4	Der Arbeitsprojektor als Hilfsmittel für die Textilarbeit ( <i>Brink</i> )	116
4.5	Die Arbeitsprojektion in der beruflichen Aus- und Weiterbildung ( <i>Kobler</i> )	117
5	Bezugsquellenverzeichnis	122
5.1	Hersteller und Vertriebsfirmen von Arbeitsprojektoren und Ersatzteilen	122
5.2	Bildwände und Projektionstische	122
5.3	Folien, Schreibmittel, Vervielfältigungen und Archivierung	123
5.4	Unterrichtstransparente und Funktionsmodelle für die Berufsausbildung	125
5.5	Fachhändler	129
6	Literaturverzeichnis	131
7	Sachwortverzeichnis	136
8	Anzeigen	138