

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkung	7
1. Schulische Möglichkeiten für Schüler mit Sehproblemen	9
2. Hinweise zur Benutzung der Handreichung	11
3. Worterläuterungen: sehbeeinträchtigt – sehbehindert	13
4. Kennzeichen von Sehbeeinträchtigungen	15
5. Die häufigsten Beeinträchtigungen des kindlichen und jugendlichen Auges und ihre Auswirkungen	17
5.1 Asthenopische Beschwerden	18
5.2 Augenzittern (Nystagmus)	19
5.3 Blendempfindlichkeit	20
5.4 Farbsinnstörung	21
5.5 Netzhautveränderungen bei Frühgeborenen (retrolentale Fibroplasie = RLF)	21
5.6 Gesichtsfeldausfälle	22
5.7 Grauer Star (angeboren, Katarakt)	23
5.8 Grüner Star (Glaukom)	24
5.9 Hornhauttrübungen oder -narben	26
5.10 Hornhautverkrümmung (Astigmatismus)	26
5.11 Kolobome	26
5.12 Kurzsichtigkeit (Myopie)	27
5.13 Linsenverlagerung	28
5.14 Makulaerkrankungen	28
5.15 Netzhautablösung	29
5.16 Pigmentdegeneration der Netzhaut	30
5.17 Pigmentmangel (Albinismus)	31
5.18 Schielen (Strabismus)	32
5.19 Sehnervenerkrankungen	32
5.20 Sehschwäche, funktionelle (Amblyopie)	32
5.21 Weitsichtigkeit (Hyperopie)	33
5.22 Schwanken der Sehleistung	34
6. Der Schüler mit Sehschwierigkeiten im sozialen Umfeld	35
7. Der Schüler mit Sehschwierigkeiten in der Klasse	38
8. Der Schüler mit Sehschwierigkeiten im Schulgebäude, auf dem Schulgelände und auf dem Schulweg	47

9. Unterrichtsgänge, Wanderungen und Klassenreisen	49
10. Hilfsmittel	51
10.1 Optische Hilfsmittel	51
10.2 Sonstige Hilfsmittel	62
11. Leistungen der Krankenkasse, der gesetzlichen Sozialhilfeträger und sonstige Vergünstigungen	68
11.1 Krankenkasse	68
11.2 Träger der gesetzlichen Sozialhilfe und persönliche Voraussetzungen	68
11.3 Vergünstigungen	69
12. Hinweise zu einzelnen Schulfächern	71
12.1 Deutsch	71
12.2 Fremdsprachen	73
12.3 Geschichte, Politik, Sozialkunde, Gemeinschaftskunde	74
12.4 Erdkunde	76
12.5 Mathematik	77
12.6 Naturwissenschaften	79
12.7 Musik	82
12.8 Bildende Kunst	83
12.9 Sport	84
13. Nützliche Adressen	90
13.1 Sehbehindertenschulen der BRD, Österreichs und der Schweiz	90
13.2 Sonstige Beratungsstellen in der BRD, in Österreich und der Schweiz	93
13.3 Hilfsmittel	96
13.4 Liste von Verlagen, die einzelne oder mehrere Bücher als Großdruckausgaben herausgegeben haben	105
13.5 Kassettenbücher	106
13.6 Vorlesedienst	107
13.7 Vergrößerung von Texten und sonstigen Vorlagen	107
13.8 Sportangebote	107
14. Literaturanregungen	109
Anhang 1. Schriftmaße	110
Anhang 2. Schriftprobestafeln	113
Anhang 3. Hinweise für Sprecher	118
Anhang 4. Anregung zu einer angemessenen Beleuchtung des Schülerarbeitsplatzes	120
Sachverzeichnis	123
Nachwort.	127