Úvod ..... 3
1 ZRAKOVÉ VADY ..... 5
1.1 Charakteristika osob se zrakovým postižením ..... 5
1.2 Etiologie zrakových vad ..... 6
1.3 Klasifikace zrakového postižení podle WHO ..... 8
1.3 Specifikace vybraných zrakových vad ..... 9
2 KOMPENZAČNÍ POMŮCKY PRO OSOBY SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM ..... 16
3 VYHLÁŠKA 182/91, SB. V PLATNÉM ZNĚNÍ ..... 22
4 SPECIFIKA PRÁCE A TECHNICKÉ PŘEDPOKLADY PRO PRÁCI ZRAKOVĚ POSTIŽENÝCH S POČÍTAČEM ..... 38
5 SYNTÉZY ..... 42
6 SOFTWAROVÉ LUPY ..... 49
7 SCREEN READER ..... 54
8 DALŠÍ SPECIÁLNÍ SOFTWARE PRO OSOBY SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM ..... 57
9 BLIND FRIENDLY WEB ..... 63
LITERATURA ..... 70
SEZNAM ZKRATEK ..... 72
SEZNAM PŘÍLOH ..... 73