

Obsah

Úvod o projektu	5
Uvedení do problematiky	6
Metodická doporučení	8
Úvod	9
Zvuk	9
Sluchové ústrojí	11
Sluchadla	14
Typy sluchadel podle vzhledu	14
Sluchadla analogová a digitální	20
Sluchadla pro vzdušné vedení	25
Předpoklady kompenzace sluchové ztráty pomocí sluchadla	26
Dvě sluchadla – možnost poslech pomocí sluchadla ještě vylepšit a zkvalitnit	31
Nastavení sluchadla	33
Baterie do sluchadel	35
Zkoušečky na baterie	38
Ušní tvarovky	40
Životnost koncovek a tvarovek	43
Péče o ušní tvarovky	45
Péče o sluchadlo – servis sluchadel	46
Sluchadla na kostní vedení, sluchadla BAHA	48
Sluchadla na kostní vedení	48
Sluchadlo BAHA	49
Kochleární implantát	50
Sluchadlo VORP	54
Poslech jiným způsobem (bez sluchadla i za pomoci sluchadla)	56
Poslech televize a jiných zdrojů zvuku pomocí náhlavních sluchátek	56
Poslech televize a jiných zdrojů zvuku pomocí indukční smyčky	58
Poslech televize a radiového přijímače na bezdrátová sluchátka	61
Telefonování	64
Osobní zesilovače	69
Pomůcky umožňující vizuální komunikaci	70
Fax, psací telefon, zprávy pomocí mobilních telefonů (SMS)	70
Počítač	74
Internet	75
Příslušenství k počítači	76

Technické pomůcky užívané ve školách	77
Audiovizuální technika	79
Vibrotaktilní a elektrotaktilní pomůcky	81
Signalizace pro neslyšící i nedoslýchavé uživatele	82
Signalizace zvonění bytového a domovního zvonku	82
Signalizace jiných dějů – zvuků, pláče dítěte, zvonění telefonu apod.....	85
Signalizace času	88
Závěr	92
Další užitečné informace	93
Adresář prodejců a dovozců sluchadel a servisů	94
Použitá a doporučená literatura	95
Seznam obrázků.....	96
O autorovi.....	98
O České komoře tlumočnicků znakového jazyka	99