

# OBSAH

ÚVOD .....	5
<b>1 ŠIRŠÍ TEORETICKÁ VÝCHODISKA PRÁCE .....</b>	<b>6</b>
1.1 UČITEL A JEHO ROLE V POJETÍ PEDAGOGICKÉHO KONSTRUKTIVISMU .....	6
1.2 ICT V KONSTRUKTIVISTICKÉ VÝUCE.....	7
<b>2 KOMPETENCE.....</b>	<b>9</b>
<b>3 STRUKTURA KOMPETENCE .....</b>	<b>16</b>
3.1 ROZBALOVÁNÍ KOMPETENCE NA DÍLČÍ KOMPONENTY.....	17
3.2 SLOŽKY KOMPETENCE .....	18
3.3 DIMENZE KOMPETENCE.....	18
3.4 SHRNUTÍ POJEDNÁNÍ O STRUKTUŘE KOMPETENCE.....	24
<b>4 KOMPETENCE UČITELE .....</b>	<b>25</b>
4.1 OD KLÍČOVÝCH KOMPETENCÍ KE KOMPETENCÍM UČITELE .....	25
4.2 VÝCHODISKA ODVOZENÍ KOMPETENCÍ UČITELE V PRÁCI PŘEDNÍCH ODBORNÍKŮ PEDAGOGIKY 26	
4.3 CHARAKTERISTICKÉ RYSY KOMPETENCÍ UČITELE .....	28
4.4 KLASIFIKACE KOMPETENCÍ UČITELE.....	29
<b>5 WEB VE VÝUCE.....</b>	<b>35</b>
5.1 ROLE ICT VE VZDĚLÁVÁNÍ.....	35
5.1.1 <i>Výhody ICT ve vzdělávání.....</i>	<i>36</i>
5.1.2 <i>Nevýhody ICT ve vzdělávání.....</i>	<i>37</i>
5.2 SLUŽBA WWW A TEORIE KONEKTIVISMU .....	38
5.3 WWW JAKO SOUČÁST E-LEARNINGU.....	39
5.4 DIDAKTICKÉ FUNKCE WWW STRÁNEK VE VÝUCE.....	41
5.5 PSYCHOLOGICKÉ ASPEKTY UČENÍ .....	43
5.5.1 <i>Možnosti motivace žáků při výuce s www stránkami .....</i>	<i>43</i>
5.5.2 <i>Styly učení žáků.....</i>	<i>45</i>
5.5.3 <i>Autoregulace učení žáků.....</i>	<i>48</i>
5.5.4 <i>Možnosti využití www stránek pro osvojování znalostí, dovedností a                 postojů žáků.....</i>	<i>49</i>
5.5.5 <i>Aktivita, samostatnost, tvořivost a představitivost.....</i>	<i>50</i>
5.6 PŘÍKLADY WWW STRÁNEK PRO VÝUKU .....	52
<b>6 POŽADAVKY NA UČITELE V KONTEXTU VYUŽÍVÁNÍ WWW STRÁNEK PRO VÝUKU.....</b>	<b>55</b>
6.1 INFORMAČNÍ GRAMOTNOST.....	55

6.2	ICT KOMPETENCE UČITELE .....	56
6.3	ZNALOSTI UČITELE VÁZANÉ NA OBSAH VÝUKY .....	61
6.3.1	<i>Technologické znalosti www stránek a jejich vazba na obsah a didaktiku</i> .....	62
6.3.2	<i>Technologicko-didaktické znalosti obsahu</i> .....	64
<b>7</b>	<b>NEJVÝZNAMNĚJŠÍ VLASTNOSTI WWW STRÁNEK PRO VÝUKU</b> .....	<b>66</b>
7.1	CÍLE, PROBLÉMY A HYPOTÉZY VÝZKUMU .....	66
7.2	VOLBA VÝZKUMNÉ METODY .....	67
7.3	VÝZKUMNÝ VZOREK A DISTRIBUCE DOTAZNÍKU .....	68
7.4	TEORETICKÁ VÝCHODISKA VÝZKUMU – TVORBA Q-TYPŮ .....	69
7.5	ZPRACOVÁNÍ VÝZKUMU .....	73
7.5.1	<i>Testování stanovených hypotéz <math>H_1 - H_4</math></i> .....	82
7.5.2	<i>Shluková analýza</i> .....	85
7.6	ANALÝZA VÝSLEDKŮ .....	90
<b>8</b>	<b>VYMEZENÍ KOMPETENCÍ</b> .....	<b>93</b>
8.1	STRUKTURA KOMPETENCÍ UČITELE K WWW .....	95
8.2	CÍLE, PROBLÉMY A HYPOTÉZY VÝZKUMU .....	104
8.3	VOLBA VÝZKUMNÉ METODY .....	105
8.4	VÝZKUMNÝ VZOREK A DISTRIBUCE DOTAZNÍKU .....	105
8.5	SESTAVENÍ Q-TYPŮ .....	106
8.6	PRŮBĚH VYHODNOCENÍ VÝZKUMU .....	110
8.6.1	<i>Testování stanovených hypotéz <math>H_1 - H_4</math></i> .....	120
8.6.2	<i>Shluková analýza</i> .....	124
8.7	ANALÝZA A INTERPRETACE VÝSLEDKŮ VE VZTAHU K CHARAKTERISTICE VYMEZENÝCH KOMPETENCÍ UČITELE K WWW .....	128
	<b>ZÁVĚR</b> .....	<b>153</b>
	<b>SEZNAM BIBLIOGRAFICKÝCH CITACÍ</b> .....	<b>156</b>