
OBSAH

Úvod	5
1 Kognitívne determinanty procesu učenia sa	7
1.1 Mozog a mysel'	7
1.2 Navonok pozorovateľné správanie	10
1.3 Ukrýté myslenie	12
1.4 Kognitívne procesy	14
1.5 IN-ON-OUT – model mentálnych procesov	16
1.6 Metóda „Mysli nahlas“	18
1.7 Elementy kognitívneho fungovania	21
1.8 Kognitívne procesy a fázy mentálneho úkonu	25
2 Kognitívna pedagogika a kognitívna edukácia	32
2.1 Vymedzenie kognitívnej pedagogiky a kognitívnej edukácie	33
2.2 Diagnostická línia kognitívnej pedagogiky	38
2.3 Intervenčná línia kognitívnej pedagogiky	43
2.4 Programy kognitívnej intervencie pre žiakov v mladšom školskom veku	45

3 Hypotetické, deduktívne a inferenčné myslenie ako kognitívne determinanty edukačného procesu	52
3.1 Koncept hypotetického, deduktívneho a inferenčného myslenia, meranie a diagnostické implikácie v intenciách kognitívnej pedagogiky	52
3.2 Deduktívna logika ako podstata deduktívneho uvažovania	55
3.3 Deduktívne uvažovanie a hypotetické myslenie	56
3.4 Deduktívna inferencia	58
3.5 Posudzovanie úrovne hypotetického a inferenčného myslenia prostredníctvom D-KEFS Testu slov v kontexte (Word Context Test)	65
3.6 Deduktívne uvažovanie a deduktívna inferencia pri odvodzovaní významu slov z kontextu: komparácia výkonu štandardných a nadaných 9–10-ročných žiakov	70
3.7 Edukačné implikácie rozvoja deduktívneho a hypotetického myslenia	79
Záver	89
Resumé	91
Literatúra	93