

Posudek
na diplomovou práci Daniely Branišové
„Lateralita, hmatové vnímání a jemná motorika studentů UK“

Téma diplomové práce iniciovala sama diplomantka. Zaměřila se na zjištění laterality, hmatové vnímání a jemnou motoriku ruky studentů UK. Toto téma si vybrala na základě prostudování dvou dříve obhájených prací o hmatovém vnímání zrakově postižených osob (Kothánek a Auerová 1998, 1999). Prací, které by rozebíraly hmatové vnímání zdravé dospělé populace je velmi málo, a proto nová zjištění z této senzorní oblasti ruky budou jistě vítána.

Byl stanoven předpoklad, že studenti PřF UK budou manipulačně zručnější a rychlejší při plnění testových úkolů, což by mělo vyplývat z jejich přírodovědného zaměření (experimentální práce během praktických cvičení v laboratořích), na rozdíl od studentů humanitního zaměření.

Při sběru podkladů pro svou DP se D. Branišová z časových důvodů zaměřila pouze na testování dvou funkcí ruky (jemnou motoriku a hmatové vnímání). K zjištění citlivosti hmatového vnímání použila 13 úkolů tzv. hmatové stupnice a k testování jemné motoriky byla použita sestava 4 úkolů. Lateralitu ruky zjišťovala dotazníkovou formou odpovědí na preferenci používání pravé nebo levé ruky.

Svůj zájem o zvolené téma autorka projevila nadšením a obrovskou iniciativou při jeho zpracování. Pomůcky, podle kterých bylo možno testovat hmatové vnímání, z části získala ode mne a další si iniciativně vytvořila sama. Jejich zdařilou fotodokumentaci najdeme v předložené práci.

V úvodu práce jsou v 10 bodech jasně specifikovány její cíle, které dokládají promyšlený přístup diplomantky k řešenému tématu. Práce má 110 stran (včetně citované literatury) členěných do jednotlivých systematicky uspořádaných kapitol. Výsledky jsou prezentovány v textové a tabelární podobě. Seznam literatury obsahuje 57 položek.

Teoretický úvod DP je přehledně zpracovaný a všechny jeho části mají zásadní a velmi úzkou vazbu ke zpracovávané problematice. Je třeba ocenit i grafické zpracování tohoto oddílu s bohatou barevnou dokumentací.

Získané výsledky zpracované základními statistickými metodami jsou v jednotlivých kapitolách patřičně okomentovány a názorně dokumentovány tabulkami.

V závěru práce jsou ve 12 bodech sumarizovány zjištěné údaje o hmatovém vnímání, jemné motorice a lateralizaci ruky.

Po formální stránce má práce dobrou úroveň a myslím si, že získané poznatky o hmatovém vnímání mohou být využity např. v pedagogicko-psychologických poradnách, ve speciální pedagogice a v příbuzných oborech.

Předložená práce splňuje všechny kritéria stanovená pro DP, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Práce splňuje všechna kritéria pro DP a doporučuji ji k obhajobě.

Úplným závěrem otázka: Může se říci, že studenti s vyhraněnou lateralitou ruky se orientují na experimentální obor studia?

RNDr. Blanka Vacková, CSc.

redakce DP