

Posudek vedoucího diplomové práce

Studium	Navazující magisterské - specializace ve zdravotnictví	
Studijní obor	Fyzioterapie	
Akademický rok	2019/2020	
Autor práce	Bc. Jáchym Kolář	
Název práce	Využití eliminace sluchového vnímání u motorické aktivity	
Vedoucí práce	Prof.PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D.	
Počet konzultací	10 dostatečný	Vyjádření: Připravenost studenta na konzultace - vždy dobrá, dostatečná, nedostatečná
Vyjádření zda byl udaný počet z hlediska školitele dostatečný či nedostatečný		Vždy dobrá
Počet číslovaných stran	75	
Počet příloh	2	

1	Formální zpracování práce	Bodové hodnocení 0-5 pro každou kategorii
1.1	Dodržení stanoveného rozsahu práce (nejméně 60 normostran bez anotací a příloh)	5
1.2	Členění práce (grafická stránka, logická stavba kapitol)	3
1.3	Jazyková úroveň textu	5
1.4	Obrázky, grafy, tabulky	5
1.5	Úprava citací a citační rejstřík (označení v textu, jednotná citační norma)	5
1.6	Odborná úroveň textu, obsahová souvislost /návaznost/, relevantnost	3
2	Část teoretická	-
2.1	Výběr a definice tématu, originalita	5
2.2	Pochopení tématu a prokázání orientace v problematice	5
2.3	Obsahová úroveň kapitol (vyváženost)	4
2.4	Kvalita rešeršní práce – počet domácích a cizojazyčných zdrojů, vyhledání recentních prací publikovaných na dané téma, práce s odbornými databázemi	4
2.5	Analýza a interpretace rešeršní práce, praktická aplikace výsledků rešerše. Návaznost na experimentální část práce	4
3	Část experimentální	-
3.1	Hypotézy - smysluplnost, jasnost, kvalita definice	5
3.2	Probandi - výběr a počet (kontrolní skupina?)	5

3.3	Metodika – metody hodnocení (adekvátnost a kvalita vyšetřovacích či jiných objektivizačních metod či způsobu sledování zvolených proměnných)	5
3.4	Metodika intervence – adekvátnost, kvalita, délka a frekvence terapie či jiné intervence	5
3.5	Statistické zpracování a analýza dat	5
3.6	Výsledky – prezentace a interpretace	5
4	Diskuze	-
4.1	Schopnost analýzy a interpretace výsledků vlastního experimentu ve světle recentní odborné světové literatury na dané téma a vyvození závěrů pro klinickou praxi	5
5	Závěr	-
5.1	Konstatuje přijetí či odmítnutí iniciálně stanovených hypotéz, vlastní přínos autora k dané problematice, konfrontace a porovnání výsledků práce s iniciálně stanovenými cíli práce. Shrnutí výsledků vlastní práce, doporučení pro praxi a další výzkumná šetření	5
6	Přínos a originalita DP pro praxi, vědu a studium	5
7	Celkový počet získaných bodů (max 100)	93
8	Práce je originálním dílem studenta V případě podezření, že se jedná o plagiát, napište odůvodnění do posudku a práci nedoporučte k obhajobě!	ANO

Slovní komentář k DP

Proband se ve své hlavní části diplomové práce pokusil prokázat na souboru 77 probandů vztah mezi akustickou, optickou a motorickou funkcí. Ve výsledcích prokázal signifikantní rozdíly v tenisovém úderu při akustické deprivaci. V teoretické části zpracoval dostupnou literární rešerži k této problematice. Metodická část práce splňuje předpoklady vědecké práce, kromě nehomogenity souboru. Vedlejším cílem praktické části bylo zjištění vlivu kvality zrakové percepce na motorický projev a zda může dojít k okamžitému zintenzivnění zrakové percepce za sluchové deprivace. Tato část nemá dostatečný počet probandů a její metodické zpracování je spíše formou kazuistik. Výsledky nelze brát jako signifikantní. Po formální stránce je práce zpracována srozumitelně s dobrou češtinou a splňuje předpoklady diplomové práce.

Otázky na které student odpoví během obhajoby:

Výsledky ukazují na zhoršení optických funkcí při sluchové deprivaci. Existují práce, které by posuzovaly kvalitu sluchové percepce na motorické funkce?

Jak konkrétně byste využil svých výsledků práce v tréninkové praxi?

Myslíte si, že je v tréninku lepší rozvíjet silnou gnostickou percepci silného smyslu nebo rozvíjet všechny, což ale může vést k oslabení smyslu silného?

Diplomovou práci k obhajobě (nehodící se škrtněte):

Doporučuji	Doporučuji s výhradou (uved'te co musí student změnit či doplnit)	Nedoporučuji
-------------------	--	---------------------

Navrhovaná známka:

Výborně

Tabulka bodového hodnocení a výsledné známky:

Počet bodů	Známka
100 -88	1
87 – 74	2
73 – 60	3
59 a méně	nevyhověl