

Posudek vedoucího diplomové práce

Autor práce: Bc. Josef Martínek

Název práce: Kvalita senzomotorické kontroly na dolních končetinách ve vztahu k laterální preferenci u mladých sportovců (fotbalistů)

Rok obhajoby: 2018

Typ práce: experimentální

Rozsah práce: 93stran, bez příloh

Vedoucí práce: Mgr. Michaela Opálková

Oponent: Mgr. Alexandra Janečková

Hned na začátku bych chtěla ocenit angažovanost studenta při výběru a zpracování tématu. Téma práce vyplynulo při rešerši literatury k odlišné problematice a sám autor formuloval myšlenku vlivu laterální preference *dolních končetin* ve vztahu ke kvalitě senzomotorické kontroly. Téma mi přijde velmi zajímavé i z hlediska rešerše literatury týkající se parametrů lateralit a senzomotorických modalit na dolních končetinách. Ta se ukázala být celosvětově nepříliš rozsáhlou. Tato oblast byla tedy hodna podrobení experimentu.

Student pro práci čerpal ze 101 literárních zdrojů, dále z jedné přednášky a jedné absolventské práce. Bohužel u 6 zdrojů chybí v referenčním seznamu rok publikace. Valná většina zdrojů je cizojazyčných a polovina je mladších 10let.

V teoretické části autor shrnuje poznatky o somatosenzorickém systému, lateralitě se zaměřením na dolní končetiny a vysvětluje pojmy a veličiny, které využívá v praktické části. Tato část je psána velmi čtivě, přehledně.

Experimentální část práce obsahuje formálně všechny náležitosti, obrázky zjednodušují orientaci ve způsobu vyšetřování jednotlivých modalit, ve výsledcích se lze i díky grafům poměrně dobře zorientovat.

Velmi oceňuji rozčlenění diskuze do kapitol. Autor se velmi věcně věnuje výsledkům své práce, porovnání s literaturou, limitacím výzkumu i potřebě eventuálního dalšího testování.

I přes četnější gramatické chyby hodnotím práci jako stylisticky zdařilou, formálně splňující náležitosti diplomové práce a věcně zaměřenou na nové, prozatím nezkoumané téma. Student pracoval velmi samostatně, zároveň neváhal konzultovat jednotlivé části práce, včetně odborného statistického zpracování.

Práci s radostí doporučuji k obhajobě.

V Praze dne 30.5.2018

Mgr. Michaela Opálková