



Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Bc. Zuzana Hrůzová
Identifikační číslo studenta: 86203746

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Specializace ve zdravotnictví
Studijní obor: Fyzioterapie
ID studia: 638886

Název práce: Komparativní analýza aktivace svalů pletence pánevního a trupu při chůzi v různých typech bot a naboso
Pracoviště práce: Sporty v přírodě (51-600400)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Radka Bačáková, Ph.D.
Oponent(i): MUDr. David Pánek, Ph.D.
Datum obhajoby: 24.01.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Studentka představila projekt své diplomové a prezentovala výsledky. Následně posudky vedoucí práce i oponenta byly přečteny v plném znění. Poté studentka reagovala na připomínky a odpovídala na otázky zaznamenané v posudcích. V následné veřejné diskusi byly položeny následující dotazy:
Pavlů – 1) jak probíhala normalizace dat?; 2) nedostatečně definovaná metodika;
Nováková – 1) proč byly měřeny svaly na EMG nesymetricky?; 2) nezměnila se posturální situace v různé obuvi; 3) odraz v barefoot obuvi?; 4) nejasná metodika; 5) nedostatečná diskuze;
Šorfová – 1) formulace hypotéz „průměrný nástup svalové aktivity“?; 2) postup měření EMG;
V neveřejné diskusi komise zhodnotila vystoupení studentky, schopnost prezentovat, diskutovat výsledky předložené práce. Komise žádá o doplnění metodiky experimentu (zejména popis měřených parametrů vzhledem k hypotézám a definici měřeného chůzového projevu a způsob výběru úseku měření pro statistické zpracování) do ERRATA. Komise obhajobu uzavírá celkovým výsledkem dobře.

Výsledek obhajoby: dobře (3)

Předseda komise: doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.

Členové komise: PhDr. Tereza Nováková, Ph.D.
doc. Ing. Monika Šorfová, Ph.D.