

UNIVERZITA KARLOVA**Fakulta tělesné výchovy a sportu****Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta:	Bc. Martina Nováková
Datum narození:	15.05.1992
Identifikační číslo studenta:	59921951
Typ studijního programu:	navazující magisterský
Studijní program:	Specializace ve zdravotnictví
Studijní obor:	Fyzioterapie
Identifikační číslo studia:	480137
Název práce:	Porovnání aktivity svalů při cyklistickém kroku za použití nášlapných a klasických pedálů
Pracoviště práce:	Sporty v přírodě
Jazyk práce:	čeština
Jazyk obhajoby:	čeština
Vedoucí:	doc. PaedDr. Bronislav Kračmar, CSc.
Oponent(i):	MUDr. David Pánek, Ph.D.
Datum obhajoby :	17.09.2018
Místo obhajoby :	Praha
Průběh obhajoby:	Studentka v prezentaci představila komisi svou diplomovou práci, přednesla cíle, metodické postupy a výsledky, ke kterým dospěla. Po prezentaci seznámil vedoucí práce se svým hodnocením a posudek oponenta byl přečten v plném znění. Studentka měla dále možnost vyjádřit se k oběma posudkům a po té zodpovídala otázky, které byly součástí posudků. Ve veřejné diskusi byly položeny tyto dotazy: Jelen – (1) chybí jednotky u obrázků; (2) byla celková měřená energetická náročnost; Pavlů – (1) vysvětlíte v experimentu časový plán a časy aktivity a pauzy; (2) dovysvětlíte metodiku Nováková – (1) existuje skutečně publikovaná studie, která potvrzuje nadýmání při využití tahu pedálu vzhůru?; (2) vysvětlíte rozdíl „ploch pod křivkou“ v grafu a v následné tabulce; (3) v prezentaci chyběla diskuze výsledků V neveřejné diskusi komise zhodnotila vystoupení studentky při prezentaci, zhodnotila rovněž schopnost reagovat na položené dotazy a úroveň diskuse, která v rámci obhajoby proběhla. Požadavek doplnit do errata obrázky s popisy jednotek. Obhajobu komise uzavírá celkovým hodnocením stupněm velmi dobře.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

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

Členové komise: doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.

PhDr. Tereza Nováková, Ph.D.