

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno diplomanta	Bc. Jan Zavadil
Téma práce	Kineziologická analýza vybrané techniky tachí-waza v judo
Cíl práce	Pomocí povrchové EMG naměřit aktivitu vybraných zádových svalů a šikmého břišního svalu. U musculus erector spinae zároveň zjistit jeho zatížení v porovnání s maximální volní kontrakcí při vybraných technikách v judo, kterými jsou tai otoshi, o goshi a uchi mata. Poté provést intraindividuální komparaci mezi jednotlivými technikami a interindividuální komparaci mezi měřenými probandy.
Vedoucí diplomové práce	Ph.Dr. Radim Pavelka, PhD.

náročnost práce na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti	X		
praktické zkušenosti			X
podkladové materiály vstupní data a jejich zpracování	X		

kritéria hodnocení práce	Známka			
	1	2	3	4
název práce			X	
téma práce a její aktuálnost			X	
teoretická fundovanost autora		X		
formulace cílů práce			X	
celkový postup řešení			X	
práce s daty a informacemi		X		
hloubka provedené analýzy		X		
členění a logická stavba práce		X		
práce s odbornou literaturou		X		
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)		X		
stylistická úroveň			X	
přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X		
splnění cílů práce			X	
adekvátnost použitých metod		X		
závěry práce a její formulace			X	
odborný přínos práce a její praktické využití			X	

Připomínky a otázky k obhajobě:

- Opravdu si myslíte, že tito závodníci začínali dříve s technikou Tai otoshi než s O goshi, nemůže výsledek měření ukazovat opačný postup, či na něco jiného např. v souvislosti s osobní technikou?
- Je možné touto metodou stanovit správnou „ideální“ posloupnost zapojování svalů vzhledem ke správnému provedení techniky?

Práce je - není doporučena k obhajobě (nehodící se škrtněte)

Navržený klasifikační stupeň:

Velmi dobře

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Oponent diplomové práce:

Jméno, tituly: Petr Smolík, Mgr.

Podpis:

V Praze dne: 2. 1. 2018