

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno diplomanta	Martin Pustka
Téma práce	Systematická rešerše vlivu síly dolních končetin a trupu na aerobní výkon při pěších přesunech,
Cíl práce	Na základě rešerše literatury zjistit, jaký je vztah mezi silou dolních končetin a trupu a mezi aerobním výkonem při pěších přesunech se zátěží.
Vedoucí bakalářské práce	Mgr. Karel Sýkora, Ph.D.

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

kritéria hodnocení práce	báňmka			
	1	2	3	4
název práce		X		
téma práce a její aktuálnost	X			
teoretická fundovanost autora		X		
formulace cílů práce		X		
adekvátnost použitých metod		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		
závěry práce a její formulace		X		
odborný přínos práce a její praktické využití		X		

Připomínky a otázky k obhajobě:

Autor si zvolil téma s ohledem na problematiku vlivu síly dolních končetin a trupu na aerobní výkon při pěších přesunech. Práce je zpracována na 66 stranách, bez příloh.

Zpracovatel musel prokázat jak teoretické, tak i praktické znalosti v dané oblasti. Pro výsledky své rešerše zvolil pouze jednu databázi (WoS), avšak tu nejvíce ceněnou. Pro pokračování v dalších pracích bych doporučoval tuto rešerši ještě rozšířit i o databáze další.

Členění jednotlivých kapitol, až na některé výjimky, je logické a srozumitelné a stylistické zpracování je na požadované úrovni.

I když se autor dopustil některých chyb a nepřesností, práci doporučuji k obhajobě po zodpovězení následujících otázek:

- 1) Jaké další faktory, mimo síly DK/trupu, jsou při přesunech se zátěží důležité?
- 2) Dokázal byste nastínit přibližný design vaší budoucí práce?

Práce je doporučena k obhajobě

Navržený klasifikační stupeň:

velmi dobře

Vedoucí bakalářské práce:

Jméno, tituly: Karel Sýkora, Mgr., Ph.D.

Podpis:

V Praze dne: 14. června 2021