

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno posluchače	Bc. Miroslav Jurič
Téma práce	Ověření funkčnosti vybraných běžeckých sporttesterů vybavených GPS.
Cíl práce	Porovnání přesnosti měření vzdálenosti technologií GPS u vybraných sporttesterů v rozdílném prostředí a podmínkách.
Vedoucí diplomové práce	Mgr. Lenka Kovářová, Ph.D., MBA
Oponent diplomové práce	PaedDr. Josef Horčic, Ph.D.

Rozsah práce	
stran textu	74
literárních pramenů (cizojazyčných)	44 (24)
tabulky, grafy, přílohy	Tabulky -11, Obrázky – 26

Náročnost tématu na	úroveň			
	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl/a
teoretické znalosti	x			
praktické zkušenosti		x		
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	x			

Kritéria hodnocení práce	úroveň			
	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl/a
stupeň splnění cíle práce	x			
logická stavba práce	x			
práce s českou literaturou včetně citací	x			
práce se zahraniční literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod	x			
hloubka provedené analýzy	x			
stupeň realizovatelnosti řešení	x			
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň		x		
nároky DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy	x			
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	x			
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	x			
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	x			

Práce je doporučena k obhajobě.

Navržený klasifikační stupeň: Výborně

Otázky k obhajobě:

1. **Jaké faktory a podmínky mohou pozitivně či naopak negativně ovlivňovat operativní řízení tréninkového zatížení při využívání aktuálních verzí sporttesterů?**
2. **Jaké faktory a podmínky mohou pozitivně či naopak negativně ovlivňovat vyhodnocování tréninkového zatížení při využívání aktuálních verzí sporttesterů?**

Doplňující komentář k hodnocení práce:

Velmi pečlivě zpracovaná DP, jak teoretická tak praktická část.

Teoretická část vychází jak ze současných zahraničních tak českých literárních podkladů zabývajících se problematikou především navigace, následně řízením sportovního tréninku v podmínkách využívání získávání zpětných informací pomocí současných telemetrických měřících přístrojů.

V praktické části autor precizně splnil cíl i úkoly stanovené v DP. Statistické ověření měření rychlosti připojení k satelitům a měření přesnosti vzdálenosti na přímočarém a křivočarém úseku při různých rychlostech běhu u pěti typů měřících přístrojů ukázala na silná a slabá místa jednotlivých přístrojů. Kapitola 6 – Diskuze potvrzuje, že autor v této oblasti získal znalosti a zkušenosti, které je schopen celostně propojit.

Oponent diplomové práce:

PaedDr. Josef Horčic, Ph.D.

Datum: 6.1. 2015

Podpis: