

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno diplomanta	Bc. Jiří Vinš
Téma práce	Analýza účinnosti procesu rychlosti otevření záložního padáku v paraglidingu
Cíl práce	Prispět k bezpečnosti paraglidingové komunity porovnáním různých záložních padáků na trhu. Měření budou zaměřena na rychlost otevření, od zahájení odhozu do zcela funkčního stavu záložního padáku, a to v situaci co nejvíce podobné reálné situaci letu na paraglidingovém kluzáku.
Vedoucí diplomové práce	PhDr. Jaroslav Dvorský, PhD.

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti		x	
praktické zkušenosti	x		
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	x		

kritéria hodnocení práce	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce		x		
samostatnost při zpracování tématu		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...	vysoké	průměrné	nižší	nejsou
		x		
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje
			x	
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost
	x			
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé
		x		

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Připomínky a otázky k obhajobě:

Na předložené práci je nutné ocenit především její jedinečnost v dané oblasti, časovou i fyzickou náročnost pro získání měřených hodnot a příspěvek pro bezpečnost daného sportu. Bohužel zřejmě právě časová náročnost nedovolila větší počet naměřených hodnot a použití silnějších statistických nástrojů.

1. Jak osobností charakteristika ovlivní rychlost otevření záložního padáku?
2. Je možné, že výsledky by byly jiné v případě, že by bylo více naměřených hodnot? Jaký je rozměr směrodatné odchylky a jakým směrem se bude pohybovat v případě, že naměřené hodnoty budou blízké anebo naopak vzdálené od průměru?

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

Navržený klasifikační stupeň:

dobře

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

Oponent diplomové práce:

Jméno, tituly: David Vondrášek, Mgr.

Podpis:

V Praze dne: 29. 8. 2016