

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno diplomanta	Pavel Hrubý
Téma práce	Porovnání energetického výdeje při přesunech v mokrém a suchém oděvu.
Cíl práce	Cílem práce je porovnat energetický výdej na základě tepové frekvence při přesunu v suchém a mokrém oděvu při různých rychlostech.
Vedoucí diplomové práce	Mgr. Karel Sýkora

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		
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 aktuální téma s ohledem na problematiku přesunů a vojenského plavání. Práce byla časově a organizačně náročná a zpracovatel musel prokázat jak teoretické, tak i praktické znalosti v dané oblasti. K měření využívá ergometr RUN – 7403, který je vysoce profesionální a umožňuje možnost používání i v mokrém oděvu.

Práce má malé nedostatky, ale formálním zpracování splňuje kritéria požadované na bakalářskou práci.

Rešerše literatury a náhled do problematiky jsou poněkud úzké, což se odráží i v diskuzi. Diskuze má sloužit především ke srovnání výsledků svých s ostatními studiemi.

Práci nedoporučuji k obhajobě

- 1) Uveďte, jakou rychlostí se přibližně pohybují vojáci v terénu s výzbrojí a proč jste stanovil rychlosti přesunu na 8, 10 a 12 km/h?
- 2) Jakým směrem si myslíte, že by měl pokračovat výzkum v případě, že by na něj někdo chtěl navázat a rozšířit jej?

**Práce je doporučena k obhajobě**

**Navržený klasifikační stupeň:**

velmi dobře
-------------

**Vedoucí bakalářské práce:**

Jméno, tituly: Karel Sýkora, Mgr.

Podpis:

V Praze dne: 29. dubna 2014