

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení diplomanta: Josef Ondřejka

.....

Téma práce: Porovnání vlivu působení vložek do obuvi na deformace klenby chodidla

.....

Cíl práce: Cílem bakalářské práce je porovnat vliv dvou vybraných vložek do obuvi na deformace klenby chodidla. První z porovnávaných vložek do obuvi je vložka, která je běžnou výstrojní součástí, druhou je speciálně tvarovaná vložka.

.....

.....

1. Náročnost tématu na:

- teoretické znalosti - vyhovující
- vstupní údaje a jejich zpracování - velmi dobře
- použité metody - velmi dobře

2. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce		X		
samostatnost posluchače při zpracování tématu				
logická stavba práce		X		
práce s literaturou včetně citací			X	
adekvátnost použitých metod	X			
hloubka provedené analýzy ve vztahu k tématu		X		
úprava práce (text, grafy, tabulky)		X		
stylistická úroveň		X		

3. Využitelnost výsledků práce v praxi, příp. teorie:

- Předložená studie v rozsahu 41 stran je členěna do sedmi kapitol s 9690 slovy. Uspořádání studie a zvolené metody odpovídají zvolenému typu práce. Seznam literatury obsahuje 24 relevantních zdrojů. Z toho 8 zahraničních a 12 tuzemských a 4 internetové zdroje. Studie pojednává o problematice pěších přesunů v ozbrojených složkách. Svým charakterem přispívá k řešení problematiky spojené s plněním úkolů obrany schopnosti státu. Jedná se o komparativní studii pojednávající o zatížení spodní části chodidla během přesunu. Porovnáván je vliv vložek v obuvi.
- Zvolené téma studie aktuálně přispívá k současně řešené problematice a záměrům směřování speciální tělesné přípravy v AČR. Vhodně přispívá především při plnění služebních úkolů v zahraničních misích a u vybraných typů jednotek.
- Ve studii shledávám slabší teoretický vzhled do problematiky, který je řešen průměrným využitím dostupné literatury. Dále nekvalifikované citování webových zdrojů včetně problematického použití osobních obrázků z prezentace produktů, pravděpodobně bez povolení vlastníka. Do teoretické části jsou zařazeny kapitoly, které patří do části metodické, např. „použité vložky do obuvi“. Postrádám zde také zmínku o studiích pojednávajících o problematice, která se týká zaměření práce „Komparace vložek do obuvi“, což se také projevuje v kapitole diskuse, kde by měly být tyto studie porovnávány se zjištěnými výsledky. Dále se objevují určité nesrovnalosti ve statistické části, které budou součástí položených otázek.
- Uvedené nesrovnalosti nepřesahují běžný rámec bakalářské práce a věřím, že budou studentem při obhajobě řádně vysvětleny.

4. Připomínky a otázky:

Připomínky:

- Logická struktura práce odpovídá zvolenému typu studie.
- Teoretická část práce je čerpána převážně z jednoho zdroje.
- V některých částech práce zjevně chybí odkaz na relevantní literaturu, např. popis použité statistické metody, což se projevuje nepřesností při pokusu o vlastní popis.
- Hloubka provedené analýzy odpovídá úrovni bakalářské práce.

Otázky:

- V jakých částech kontaktní plochy mezi nohou a použitými vložkami došlo k většímu kontaktu a tím snížení tlaku na chodidlo u speciálně tvarovaných vložek?
- Ve studii uvádíte, že jste provedl náhodných výběr probandů. Jak jste provedl náhodný výběr probandů a jak to souvisí s použitím výběrové směrodatné odchylky?
- Jaká je zobecnitelnost Vašich výsledků pro přínos v praxi?

5. Práce je doporučena k obhajobě.

- Ano

6. Navržený klasifikační stupeň:

- Velmi dobře

V Praze dne 2. 9. 2011

Mgr. Michal VÁGNER, Ph.D.