

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno a příjmení diplomanta: **Karel RADĚJ**

Téma práce: **Možnosti a využití GNSS a GIS při přesunech**

Cíl práce: Zmapování a analýza současných a nově vytvářených globálních navigačních družicových systémů, map, geografických dat a geografických informačních systémů s cílem hledání jejich účelného a efektivního uplatnění při přesunech v rámci speciální tělesné přípravy u ozbrojených složek Armády České republiky.

### 1. Náročnost tématu na:

	průměrné	nadprůměrné
- teoretické znalosti	x	
- vstupní údaje a jejich zpracování		x
- použité metody	x	

### 2. Kritéria hodnocení práce

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

### 3. Využitelnost výsledků práce v praxi

Práce podává přehledný, vzhledem k zaměření na přesuny ve STP až zbytečně rozsáhlý a podrobný, souhrn informací o GNSS a GIS. Přehled může být pro tělovýchovné pracovníky v AČR důležitým pomocníkem k orientaci v této problematice. Připomíná stoupající význam využívání dostupných moderních technologií v plánování a realizaci přesunů, jejich zařazování do přípravy vojsk a s tím související potřebu přípravy vedoucích tohoto výcviku. Bohužel, již mnohem méně se

však zabývá konkrétnějšími návody na uplatnění zmiňovaných prostředků v praktické činnosti tělovýchovných pracovníků při provádění tělesné přípravy.

4. Připomínky a otázky k zodpovězení při obhajobě

a) jaké má, podle Vás, tělovýchovný pracovník u běžného útvaru možnosti uplatnit popisované systémy při organizaci a provádění výcviku v STP a jak by měl postupovat?

b) jaké geografické faktory průchodnosti terénu jsou nejvýznamnější při výběru tras pro pěší přesuny, které naopak nejsou tak důležité a proč?

c) vysvětlíte obrázek č. 18 na str. 55

5. Práce je doporučena k obhajobě

6. Navržený klasifikační stupeň: **velmi dobře**

Dne 6. 9. 2010 v Praze

Mgr. Martin Doležel

