

# POSUDEK OPONENTA MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

Mgr. Eric Barták

Jméno diplomanta:

Michal Štefanský

Jméno oponenta:

Ing. Petr Kubový

**Název bakalářské práce:**

Predikce výkonu pomocí softwareu Combatfit

**Cíl práce:**

Poukázat na silné a slabé stránky programu Combatfit. Porovnat výpočet programu s terénním měřením.

## 1. Rozsah:

* stran textu	62 (44 stran textu)
* literárních pramenů (cizojazyčných)	57 (43)
* tabulky, grafy, přílohy	8 obrázků, 6 grafů, 8 tabulek, 0 příloh

## 2. Náročnost tématu na:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné
* teoretické znalosti	*		
* vstupní údaje a jejich zpracování	*		
* použité metody	*		

## 3. Kritéria hodnocení práce:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné
stupeň splnění cíle práce	*		
logická stavba práce	*		
práce s literaturou včetně citací		*	
adekvátnost použitých metod	*		
úprava práce (text, grafy, tabulky)		*	
stylistická úroveň	*		

## 4. Využitelnost výsledků práce v praxi:

nadprůměrná	průměrná
-------------	----------

## 5. Připomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:

*Tato práce splňuje požadavky na diplomovou práci kladené, a proto ji doporučuji k obhajobě. Z formálního hlediska obsahuje vše podstatné. Kladně hodnotím zejména kritický přístup k softwaru Combatfit a snahu o co nejhlubší náhled do jeho principů a algoritmů, a jejich srovnání s dostupnou literaturou. Dobře jsou popsány podmínky testů i použité adekvátní statistické metody pro srovnání. Stylistická úroveň práce je slušná, pouze grafická úroveň, zejména tabulek a vzorců, by mohla být preciznější.*

## 6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO      NE

## 7. Navržený klasifikační stupeň

výborně

Datum: 8. 9. 2014

\_\_\_\_\_ podpis