

# POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno vedoucího práce:**

PhDr. Daniela Stackeová, Ph.D.

**Jméno diplomanta:**

Aleš Polata

**Název diplomové práce:**

Analýza zapojování svalů při stahování horní kladky s použitím různých úchopů při kondičním cvičení

**Cíl práce:**

Časově a prostorově charakterizovat zapojování jednotlivých svalů při stahování horní kladky různými úchopy na základě neinvazivního EMG měření v kombinaci s plošnou kinematografickou analýzou pomocí synchronizovaného videozáznamu.

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 diplomanta při zpracování tématu	x			
logická stavba práce		x		
práce s literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod	x			
úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň		x		

3. Využitelnost výsledků práce v praxi: nadprůměrná

4. Připomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:

Které faktory mohou ovlivnit výsledky Vašeho měření, tj. proč nejsou výsledky v plné míře zobecnitelné? Můžete přehledně uvést praktické závěry Vašeho měření?

5. Doporučení práce k obhajobě:

ANO

6. Navržený klasifikační stupeň

výborně

Datum: 20.4.2006



Podpis vedoucího DP