

POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Jméno a příjmení diplomanta: Vendula RUDOVÁ

Téma práce: **Biomechanické charakteristiky protetických chodidel a jejich chování v průběhu stojné fáze chůze**

Cíl práce: **teoretická studie a komentovaná rešerše současného stavu a vývojových trendů protetických chodidel**

1. Náročnost tématu na:

- teoretické znalosti	Průměrné	nadprůměrná
- vstupní údaje a jejich zpracování	Průměrné	nadprůměrné
- použité metody	Průměrné	nadprůměrné

2. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborný	veldobr	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cílů	X			
samostatnost vypracování	X			
logická stavba práce	X			
práce s literaturou v textu	X			
adekvátnost metodol.	X			
hloubka analýzy		X		
formální úprava práce		X		
stylistická úroveň		X		

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

nadprůměrná

mimořádná

4. Otázka k zodpovězení při obhajobě:

1. Vysvětlíte blíže adekvátnost použití (Matějček) názvu DYNAMICKÉ CHODIDLO z pohledu biomechaniky (poddajnost systému);
2. Jak se bude měnit statické zatížení chodidla při chůzi do schodů ?

5. Práce je - není doporučena k obhajobě

6. Navržený klasifikační stupeň: VÝBORNĚ

Praha, 2.5.06

S. Otáhal.....