

POSUDEK VEDOUcíHO MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

doc.dr. Karel Jelen, CSc.

Jméno diplomanta:

STRNADOVA Markéta

Název diplomové práce:

Mechanická interakce prstů s podložkou ve stoji a její vztah k výšce klenby nožní

Cíl práce:

Ověřit, zda míra mechanické interakce prstů s podložkou má vliv na výšku klenby nožní. Vytvoření adekvátní metodiky.

1. Rozsah:

* stran textu	60
* literárních pramenů (cizojazyčných)	65 (22)
* tabulky, grafy, přílohy	10tab., 3 grafy, 23 obr.

2. Náročnost tématu na:

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

3. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce	*	*		
množka provedené analýzy ve vztahu k tématu	*	*		
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:

DP obsahuje překlepy i gramatické chyby a některé nepřesnosti např. str. 47 tab 7 - poslední řádek - není jasné, co znamená. Str. 49 - velké plochy + velký tlak? vysvětlit. Že jiné dělení - posuzování kvality klenby implikuje jiný výsledek nemůže být překvapením - str.48. Metoda pro nové posuzování klenby "foto-intuitivní" je vágní, není detailně popsána a je autorkou označena jako méně přesná (str.51), i když právě analýza obrazu umožňuje obecně dosažení kvalitních výsledků. Studentka pracovala samostatně a doložila své schopnosti analytické, kreativní i organizační. Vytvořila novou metodiku pro detekci parametrů interakce prstů a nohy s podložkou.

6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO NE

7. Navržený klasifikační stupeň

výborně - velmi dobře

Datum: 22.9.2009

Jelen

podpis