

P O S U D E K V E D O U C Í H O P R Á C E

Jméno a příjmení diplomanta: **Zuzana MAIEROVÁ**

Téma práce: **Vliv statické zátěže v poloze v sedě na svaly pánevního dna z pohledu biomechaniky**

Cíl práce: **srovnávací teoretická studie zátěžových jevů v regionu pánevního dna při dlouhodobém monotónním sedu a možnostech jejich identifikace a kvantifikace**

1. Náročnost tématu na:

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

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:

průměrná **mimořádná**

4. Otázka k zodpovězení při obhajobě:

Chybí citace podpůrného grantu - nutno doplnit!!

Str. 50 definice monotonie, vysvětlit

Opravit chybu v názvu na str 1.

O jakou definici se opírá pojem statická a dynamická zátěž = lit. zdroj.

5. Práce je - není doporučena k obhajobě

6. Navržený klasifikační stupeň: **VELMI DOBŘE**

Praha, 20.09.07

S.Otáhal 