

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno posluchače	Miroslav Kadlec
Téma práce	Reliabilita měření izometrické a izokinetické síly ve flexi a extenzi kolenního kloubu
Cíl práce	Cílem práce bylo porovnat reliabilitu měření izokinetické a izometrické síly při flexi a extenzi v kolenním kloubu
Vedoucí diplomové práce	Mgr. Barbora Strejcová

Náročnost tématu na	úroveň			
	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl/a
teoretické znalosti		x		
praktické zkušenosti		x		
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování		x		

Kritéria hodnocení práce	úroveň			
	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl/a
stupeň splnění cíle práce		x		
samostatnost při zpracování tématu			x	
logická stavba práce		x		
práce s českou literaturou včetně citací		x		
práce se zahraniční literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod	x			
hloubka provedené analýzy		x		
stupeň realizovatelnosti řešení		x		
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)		x		
stylistická úroveň		x		
nároky BP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy			x	
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.		x		
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému		x		
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části BP (tabulky, grafy, propočty apod.)		x		

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Autor se zaměřil na porovnání velikosti reliability při měření síly při extenzi a flexi v kolenním kloubu při použití dvou rozdílných dynamometrů. I když se jednalo o náročnou studii, která musela probíhat po delší dobu, autor prokázal flexibilitu a ochotu při měření. Při zpracování výsledků mohl být samostatnější a věnovat zpracování delší čas. Avšak rozpis teoretické části je velmi dobře propracovaný a podrobný.

Student jevil velký zájem při konzultacích. Přesto však práci dokončoval ve spěchu a proto se v práci objevuje několik překlepů. Diskuse a závěry jsou na střední úrovni. Autor mohl v diskuzi popsat své názory a doporučení, které by umožnily vyvarovat se podobných nesnází

u studií stejného zaměření. Jde však o ojedinělou diplomovou práci, která se věnuje reliabilitě měření a je velmi přínosná i pro jiné například experimentální studie.

Práce je doporučena k obhajobě

Navržený klasifikační stupeň:

Velmi dobře

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Vedoucí diplomové práce:

Jméno, tituly: Mgr. Barbora Strejcová

Podpis:

V Praze dne: 7. 9. 2011