

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Richter** Jméno: **David** Osobní číslo: **478093**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Fyzioterapie**  
Název práce: **Vztah mezi obezitou a plochonožím u dětí ve věku 15 - 18 let**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	17
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	35
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>90</b>

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

2.

3.

#### IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\*\* v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

#### V. KOMENTÁŘ

Student David Richter vypracovala bakalářskou práci výborně. Po celou dobu vzorně spolupracoval a vždy pečlivě a včas reagoval na mé poznámky k odevzdanému textu. Připravenost, iniciativu a pracovní morálku studenta tak hodnotím velmi pozitivně, stejně tak i formální a jazykovou úpravu, kterou bych hodnotila jako velmi dobrou. Bakalářská práce se zabývá plochonožím ve věkové skupině 15-18 let, a to převážně v souvislosti s obezitou. Teoretická část práce je vypracována velmi dobře. Obsahuje všechny potřebné informace z oblasti anatomie, kineziologie, biomechaniky, ale i z oblasti obezitologie nebo speciálních vyšetřovacích postupů. Veškeré informace jsou vhodně podloženy dostatečným množstvím odborné literatury. Speciální část je podložena velkým souborem sledovaných probandů, a to 74 dívek a 34 chlapců, kteří byli, na podkladě vhodného vyšetření, rozděleni do další studie, která dále hodnotila pouze probandy s plochonožím. Z celého souboru však nebyl nalezen proband, který by měl diagnostikované plochonoží i obezitu zároveň. Ač nebyla potvrzena hypotéza, výsledky z této studie jsou, dle mého názoru, velmi zajímavé a velmi dobře statisticky vyhodnocené. Oceňuji převážně velké množství probandů, které musel student pečlivě rozřadit, a zároveň můžeme, díky tomuto počtu probandů, považovat některé výsledky za statisticky významné. Bakalářskou práci tak doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou A.

Jméno a příjmení: Mgr. Václava Hušková  
Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství  
Kontaktní adresa: Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis: .....

Datum: .....