

HODNOCENÍ VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

VEDOUcí BAKALÁŘSKÉ PRÁCE (JMÉNO, PŘÍJMENÍ A TITULY)	BAKALÁŘ (JMÉNO, PŘÍJEMNÍ, PŘÍPADNĚ I TITULY)
Prof. Ing. Ignác HOZA, CSc.	Jan MATYÁŠ

NÁZEV PRÁCE VÝZNAM KALCIFEROLŮ A VÁPNIKU V LIDSKÉM TĚLE
--

Úroveň splnění tématu BP	A	B	C	D	E	F
stupeň splnění cíle	X					
logická stavba práce a návaznost částí	X					
hloubka provedené analýzy		X				
vhodnost použitých metod	X					
úroveň použití metod	X					
závěry práce	X					
vlastní přínos studenta k tématu		X				
význam pro teorii / praxi		X				

Splnění formálních náležitostí BP	A	B	C	D	E	F
práce s literaturou, citace	X					
úprava práce – text, grafy, tabulky, ...		X				
styl, jasnost formulací	X					
gramatická úroveň, překlepy	X					
samostatnost a aktivita studenta při zpracování	X					
stanovení a plnění harmonogramu tvorby práce	X					
spolupráce s vedoucím práce	X					

Pro uvedení konkrétních připomínek a otázek k práci, resp. průběhu zpracování použijete druhou, případně i další strany hodnocení.

U obhajoby požadují odpověď na následující otázky:

Otázky na studenta nemám

NAVRŽENÁ ZNÁMKA: (POUŽÍVEJTE STUPNICI A, B, C, D, E, F)	A – VÝBORNĚ
--	--------------------

Slovní hodnocení práce:

Práce je zpracována v rozsahu 55 stran. V práci jsou dvě tabulky, jeden obrázek a 14 grafů. V seznamu literatury uvádí student 20 literárních pramenů. Z uvedeného je patrné, že student předkládá velmi dobrý teoretický i praktický materiál, podložený dostatečným množstvím analytického materiálu a doložených hodnot.

V teoretické části práce se student zabývá problematikou kalciferolů a vápníku a jejich významem pro lidský organizmus. Jsou zde definovány biokatalyzátory, vitaminy a minerální látky, včetně jejich rozdělení. Detailně je objasněna funkce a poruchy metabolismu ve vztahu k vápníku a vitamínu D. Objasňuje osteoporózu a osteomalácií ve vztahu k výživě a zdraví člověka.

Praktická část práce se zabývá znalostmi k významu vápníku a vitamínu D, osteomalácií a osteoporózou u osob starších 50 let a navrhuje opatření ke zlepšení informovanosti těchto osob, a to pomocí dotazníkového šetření. Dochází ke správným závěrům.

Cíle práce byly splněny a formální stránka je na požadované úrovni.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení: **A – výborně**

Vedoucí bakalářské práce:

V Brně dne 20. 4. 2017