

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: TESARŮ Václav, Bc. DiS.
Studijní program: Technologie potravin
Studijní obor:
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav technologie potravin
Vedoucí diplomové práce: Ing. Helena Velichová, Ph.D.
Akademický rok: 2021/2022

Název diplomové práce:

Využití diabetické diety v uzavřeném systému stravování Vězeňské služby České republiky

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k diplomové práci	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Diplomová práce je zaměřena na problematiku využití diabetické diety v uzavřeném systému Věžeňské služby České republiky. V teoretické části práce student charakterizoval onemocnění diabetes mellitus a jednotlivé diabetické diety, včetně potřeb základních živin. V praktické části byl vytvořen návrh jídelníčku (3 týdny) s omezeným množstvím sacharidů a zvýšeným příjmem tuků, který byl pacientům připravován v období pěti měsíců. Výsledky biochemie pak prokázaly, při srovnání se skupinou pacientů, která se stravovala klasicky, příznivý efekt na lipidový profil, glykémii i index tělesné hmotnosti.

Práce má logickou strukturu, obsahová náplň jednotlivých kapitol je vyvážená. Jazyková a formální stránka práce je na velmi dobré úrovni. Uvedeno je dostatečné množství literárních odkazů, celkem 76, převažují zdroje zahraniční. Výsledky práce jsou zpracovány přehledně a závěr je správně formulován.

Bylo provedeno hodnocení na nepůvodnost práce v systému Portál IS/STAG, práce není plagiát. Tištěná i elektronická verze práce vložená v systému Portál IS/STAG se shodují.

Student splnil zadaný cíl práce. Pracoval samostatně, byl aktivní od samého začátku zadání diplomové práce, problematiku pravidelně konzultoval a dodržoval stanovený harmonogram tvorby práce.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm A – výborně.

Otázky vedoucího diplomové práce:

Otázky studentovi nepokládám.

Ve Zlíně dne **23. 05. 2022**

Podpis vedoucího diplomové práce