

## Posudek oponenta diplomové práce

<b>Příjmení a jméno studenta:</b>	<b>Dohnalová Ivana</b>
<b>Studijní program:</b>	Chemie a technologie potravin
<b>Studijní obor:</b>	Technologie potravin
<b>Zaměření</b> (pokud se obor dále dělí):	
<b>Ústav:</b>	Technologie potravin
<b>Vedoucí diplomové práce:</b>	Ing. Helena Družbíková, Ph.D.
<b>Oponent diplomové práce:</b>	Ing. Helena Velichová, Ph.D.
<b>Akademický rok:</b>	2014/2015

### Název diplomové práce:

Modifikace okamžitých dávek potravin podle dostupného sortimentu obchodních řetězců

### Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání diplomové práce	<b>A - výborně</b>
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	<b>C - dobře</b>
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	<b>C - dobře</b>
4. Popis experimentů a metod řešení	<b>B - velmi dobře</b>
5. Kvalita zpracování výsledků	<b>C - dobře</b>
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	<b>C - dobře</b>
7. Formulace závěrů práce	<b>C - dobře</b>

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

**C - dobře**

### **Komentáře k diplomové práci:**

Cílem předložené práce bylo optimalizovat okamžité dávky potravin dle aktuálního sortimentu obchodních řetězců pro vybrané fyziologické skupiny obyvatelstva. Cíl práce byl splněn. Sestavené jídelní lístky s novou potravinovou skladbou byly nutričně zhodnoceny v programu Výživa.

V teoretické části práce je uvedena charakteristika krizových situací, popsán význam jednotlivých nutričních faktorů v krátkém časovém období. V praktické části jsou předloženy návrhy variant jídelních lístků a jejich energetické a nutriční zhodnocení včetně cenové kalkulace.

Práce má logickou strukturu, obsah jednotlivých kapitol je vyvážený. Připomínky mám k nepřesným vyjádřením v teoretické části práce. Dále se vyskytují informace zdvojené, jednou údaje v kcal (str. 18), dále v práci kJ (str. 23), také použití osobního vyjádření "řadíme, můžeme" a překlepy. Literatura není řazena vzestupně, první odkaz je v úvodu (9, 14, 16). V praktické části práce nejsou závěry úplně přesně formulovány. V seznamu použité literatury je uvedeno celkem 64 odkazů s převahou domácích zdrojů. Jazyková a formální stránka práce je na dobré úrovni.

### **Otázky oponenta diplomové práce:**

1. Na str. 23. uvádíte "Sacharidy by u člověka měly krýt 50 - 80 % denního příjmu energie". Nesouhlasím. Uveďte trojpoměr hlavních živin dle WHO.
2. Na str. 31 uvádíte "Prodejny Kaufland nabízí pouze kvalitní produkty, ať už se jedná o značkové zboží či regionální produkty". Ostatní řetězce tedy nabízí "méně kvalitní zboží"? Vysvětlete.
3. Při hodnocení úrovně výživy se lze setkat se třemi stupni doporučení – jedná se o nutriční standardy (také referenční dávky nebo hodnoty), obecná výživová doporučení a doporučení založená na skupinách potravin. Popište je, uveďte pro koho jsou doporučení určena a jak se od sebe liší.

V Zlíně dne **28.5.2015**

Podpis oponenta diplomové práce