

## Posudek oponenta bakalářské práce (REŠERŠNÍ PRÁCE)

|   |   |
|---|---|
| <b>Příjmení a jméno studenta:</b>             | Daniela Jasenská                                |
| <b>Studijní program:</b>                      | B2901 Chemie a technologie potravin             |
| <b>Studijní obor:</b>                         | Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů |
| <b>Zaměření</b><br>(pokud se obor dále dělí): |   |
| <b>Ústav:</b>                                 | TUTTTK  |
| <b>Vedoucí bakalářské práce:</b>              | Ing. Andrea Zapletalová                         |
| <b>Oponent bakalářské práce:</b>              | Ing. Jana Polášková                             |
| <b>Akademický rok:</b>                        | 2014/2015                                       |

**Název bakalářské práce:**

Hormony a jejich vliv na změny probíhající v různých etapách života

**Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:**

| Kritérium hodnocení  | Hodnocení dle ECTS     |
|--|------------------------|
| 1. Splnění zadání bakalářské práce                               | <b>B - velmi dobře</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. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury    | <b>D - uspokojivě</b>  |
| 5. Formulace závěrů práce  | <b>C - dobře</b>       |

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

**C - dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Bakalářská práce studentky Daniely Jasenské je členěna do tří hlavních kapitol, ve kterých se zabývá hormony, rolí vybraných hormonů a poslední kapitola pojednává o hormonálních změnách v různých etapách života člověka. Jednotlivé kapitoly však nejsou členěny do odstavců což čtenáři značně ztěžuje orientaci v textu. Studentka také používá zkratky jednotlivých hormonů avšak u některých zkratk nemá uveden název hormonu a tím znesnadňuje identifikaci látky na kterou odkazuje. Práce obsahuje také množství překlepů což způsobuje zmatek v názvosloví popisovaných hormonů, protože v jednotlivých kapitolách jsou díky těmto chybám hormony pojmenované pokaždé jinak. Co je zaražející, je fakt, že si studentka v práci plete hormon melatonin a barvivem melaninem. Také se v práci objevuje množství chyb faktických, například studentka v práci tvrdí, že hypotalamus vylučuje hormon inzulin a nebo že hormon prolaktin patří mezi růstové hormony.

**Otázky oponenta bakalářské práce:**

Jaký je rozdíl mezi akné a komedonem?  
Jaké jsou další formy akné kromě akné vulgaris?

V 20.5. 2015 dne Zlín

Podpis oponenta bakalářské práce