

**Univerzita Hradec Králové**  
**Přírodovědecká fakulta**

**POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

*Jméno a příjmení studenta:* Veronika Rousková  
*Studijní obor:* Biologie se zaměřením na vzdělávání  
Chemie se zaměřením na vzdělávání  
*Studijní program:* B1407 Chemie  
*Vedoucí práce:* doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
*Oponent:* ing. Vladimír Dvořák, Ph.D.  
*Katedra:* Biologie  
*Název diplomové práce:* **Toxinogenní vláknité mikroskopické houby rodu *Aspergillus* a možné zdravotní dopady pro člověka**

Toxigenic microscopic filamentous fungi of the genus *Aspergillus*  
and possible health effects to humans

Volba tématu: **1. Aktuální**  
**2. Užitečné a prospěšné**  
3. Standardní  
4. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění: 1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn  
**2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn**  
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn  
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce: 1. Originální - zdařilá  
**2. Logická – systémová**  
3. Logická – tradiční  
4. Pro dané téma tradiční  
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou: 1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny  
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny  
**3. Dobrá, běžně dostupné prameny**  
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, obrázky, přílohy):  
1. Mimořádné, funkční  
**2. Velmi dobré, funkční**  
3. Odpovídá nutnému doplnění textu  
4. Nedostačující

- Prínosy bakalářské práce:
1. Inspirativní názory
  2. Ne zcela běžné názory
  - 3. Vlastní názor argumentačně podpořený**
  4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:

1. Práci lze uplatnit v praxi
- 2. Práci lze uplatnit ve výuce**
3. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
- 2. Velmi dobrá**
3. Přijatelná
4. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika      a) výborná  
                          **b) velmi dobrá**  
                          c) nevyhovující
2. Gramatika        a) výborná  
                          **b) velmi dobrá**  
                          c) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

- 1. nemám**
2. mám tyto

Další hodnocení:

Autorka téma zadané bakalářské práce zvládla. Bohužel se v práci nevyhnula některým překlepům, chybám a drobným nedostatkům, což vyplynulo z nedostatku času na práci (např. na str. anotace- správně = sterigmatocystin, ne sterygmatocystin, ocenil bych také více aktuálních literárních zdrojů- odborných článků atd.). Práce však splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

- 1. ano**
2. ne

Otázka k ústní obhajobě práce:

- 1. Zná autorka hlavního producenta ochratoxinu A ve vínech ?**
- 2. Jaký názor má autorka na expozici ochratoxinu A prostřednictvím potravin živočišného původu a rostlinného původu. Které z nich považuje za významnější zdroj a proč ?**
- 3. Věděla by autorka, proč a kým byl zařazen aflatoxin B<sub>1</sub> do skupiny I a co to znamená ?**

Datum: 30.6. 2015

Podpis vedoucího bakalářské práce: