

## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

---

### *Jméno a příjmení studenta:*

Vanesa Bezová

### *Název práce:*

Vliv konopných kalhotek na kvasinky a gynekologické problémy

### *Cíl práce (body zadání):*

1. Proveďte rešerši na téma konopí pro textilní průmysl, kvasinky způsobující vulvovaginální kandidózu a komfort textilií.
2. Vytvořte a uskutečňte dotazníkové šetření, při kterém budou respondentky s gynekologickými problémy hodnotit jejich komfort v 100% bavlněných kalhotkách a v kalhotkách s příměsí konopí.
3. Proveďte laboratorní testování, které porovnává rychlost růstu kvasinek na 100% bavlněné textilii a na textilii s příměsí konopí.

### *Hodnocení přístupu studenta k řešení práce:*

Studentka byla pracovitá, aktivní a kreativní. Pracovala samostatně a komunikovala se svou vedoucí práce. Praktická část obsahuje jak experimenty z oblasti marketingu, tak sofistikované experimenty s kvasinkami bujícími na textilii bavlněné a textilii s příměsí konopí, tímto studentka posunula zpracování tématu do polohy nadstandardní, blížící se parametrům diplomové práce.

### *Obsah práce s důrazem na hodnocení zda byl splněn cíl práce a body zadání:*

Ve čtyřech podkapitolách teoretické části jsou poskytnuty základní informace, kterými je čtenář seznámen se zkoumanou problematikou (konopí, kvasinky komfort), tímto je splněn první bod zadání. Praktická část obsahuje postup a hodnocení prováděného marketingového průzkumu a laboratorních experimentů, čímž je naplněn druhý a třetí bod zadání bakalářské práce.

**Splnění bodů zadání: Body zadání byly splněny v plném rozsahu.**

### *Hodnocení formálního zpracování práce:*

*Struktura práce:* Bakalářská práce je členěna na teoretickou a praktickou část, členění kapitol je logické a jejich délka je přiměřená.

*Stylistická a gramatická úroveň práce:* Práce je čtivá, kapitoly úvod a závěr správně vystihují nejdůležitější informace, které čtenáři umožní rychle proniknout do studované problematiky.

*Formální úprava (tabulky, grafy, rovnice):* Tabulky a grafy jsou správně titulkovány a existují na ně v textu odkazy.

*Informační zdroje:* Práce obsahuje třicet informačních zdrojů, což je pro bakalářskou práci chvályhodné. Informační zdroje zahrnují monografie, odborné články z časopisů, skripta, kvalifikační práce, normy a web stránky.

Informační zdroje byly použity **v souladu s Autorským zákonem.**

### *Hodnocení odborné a teoretické úrovně:*

Studentčiny návrhy a jejich samotná realizace byly na vysoké úrovni. Studentka předvedla, že umí zvládnout teorii jak z oblasti textilní, tak z úzké oblasti gynekologické. Dovolím si práci, jak z hlediska odborného, tak z hlediska zpracování, zařadit mezi několik vysoce kvalitních prací.

***Připomínky a otázky k zodpovězení při obhajobě:***

Zmiňujete se, že byste navrhla praní kalhotek před jejich použitím.

- 1) Jak se chová lněný ručník při vícenásobném praní? Jak se mění jeho dvě komfortní vlastnosti, které jsou pro Váš experiment nejdůležitější ?
- 2) Domníváte se, že by nepatrné procento elastanu zvýšilo bujení kvasinek?

Předložená práce splňuje požadavky na udělení odpovídajícího akademického titulu. Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji známku: **v ý b o r n ě**.

V Liberci dne 2. 9. 2021

.....  
Ing. Ludmila FRIDRICHOVÁ, Ph.D.  
vedoucí práce