

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Čereiová** Jméno: **Cornelia** Osobní číslo: **503397**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví**
Název práce: **Mikrobiální kontaminace kabínových vzduchových filtrů z vybraných autobusů veřejné dopravy**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	28
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	18
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	38
5.	Celkový počet bodů	92

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaké anaerobní bakterie by bylo možné na vzduchových filtrech autobusové klimatizace očekávat?

2.

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Studentka Cornelia Čereiová zpracovala komplexní téma, které vyžaduje znalosti nejen z mikrobiologie, ale také technickou zdatnost. S touto kombinací se vypořádala dobře, teoretická část je napsána přehledně, zvláště oceňuji kapitoly o fungování klimatizačního systému autobusu. V metodice mám drobné výhrady ke srozumitelnosti popisu metody kvantifikace počtu bakterií plotnovou metodou. Výsledky jsou zpracovány přehledně. Oceňuji dobře vedenou diskusi a v seznamu literatury bohatý výčet zahraničních zdrojů. Uděluji hodnocení A.

Jméno a příjmení: MUDr. Daniela Obitková
Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství
Kontaktní adresa: Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis:

Datum: