

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Protivová** Jméno: **Hana** Osobní číslo: **491806**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Biomedicínská a klinická technika**
Studijní obor: **Optika a optometrie**
Název práce: **Faktory ovlivňující parametry oka v závislosti na očkování proti Covid-19**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	29
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 30)*	25
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	3
4.	Rozsah experimentální části, realizačních prací (SW, HW), aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 30)* Je třeba uvažovat, zda experimentální část obsahuje dostatečný počet měření a má správně udělané statistické zpracování. Dále, zda je student schopen správně interpretovat výsledky, poté je diskutovat a porovnat s dostupnou literaturou.	26
5.	Celkový počet bodů	83

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Vysvětlete pojem - astigmatismus podle pravidla a proti pravidlu.

2. Byla u jednotlivých probandů sledována i doba která uplynula od očkování?

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
	<input type="checkbox"/>	X	<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

Bakalářská práce je zajímavá především díky aktuálnosti vybraného tématu. Studentka splnila cíle, které si stanovila. Pro zpracování teoretické části práce bylo použito větší množství internetových zdrojů. Bylo by možné vhodné zahrnout i další faktory, které mohou ovlivnit refrakci, kvalitu a kvantitu slzného filmu. Formální úroveň práce je dobrá, ale kazí ji velké množství grafických chyb a některé informace se opakují. Např. str. 9 kap. 1.1. třetí a pátá věta se opakují. Ve stejném odstavci také začíná věta malým písmenem. Tato chyba se několikrát opakuje např. strana 11 první odstavec, strana 12 druhý a třetí odstavec atd. Na straně 12 v odstavci u popisu čočkového astigmatismu poslední věta nedává smysl. U popisu tloušťky slzného filmu by bylo vhodné uvádět stejnou jednotku. U obrázku 4 na str. 11 chybí část popisu. Zpracování experimentální části je dostatečné. Vhodné by bylo u metodiky lépe upřesnit kritéria pro výběr probandů. Práci doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: Mgr. Jana Knopfová
Organizace: Oční centrum s.r.o.
Kontaktní adresa: Jivavská 19, 785 16 Šternberk

Podpis:

Datum: