

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Králová** Jméno: **Adéla** Osobní číslo: **499994**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Biomedicínská a klinická technika**
Studijní obor: **Optika a optometrie**
Název práce: **Presbyopie a adaptace na presbyopickou korekci**

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)*	22
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 30)*	26
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 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.	20
5.	Celkový počet bodů	76

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Co je hlavním výsledkem Vašeho dotazníkového šetření? Jaké jsou Vaše výsledky v porovnání s literárními údaji?
2. Máte představu jakou korekci presbyopie (brýle, čočky, invazivní zákrok) by preferovali dotazovaní, kdyby se nemuseli ohlížet na finanční stránku ?
3. Doporučila byste počínajícím presbyopům zakoupit si brýle v obchodu bez odborného vyšetření?

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"/>	<input type="checkbox"/>	X	<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 s názvem „Presbyopie a adaptace na presbyopickou korekci“ čítá 68 stran. Je věnována problematice presbyopie a době potřebné pro adaptaci na presbyopickou korekci. Teoretická část se zabývá anatomíí oka, fyziologií vidění, základními refrakčními vadami a jsou zde popsány typické projevy, symptomy, způsob korekce i fyziologický nález na lidském oku. Podrobně se studentka věnuje problematice presbyopie, kde popisuje základní informace týkající se presbyopie, ale i projevy v souvislosti s předcházející refrakční vadou. V kapitole popisující korekci presbyopie jsou zmíněny způsoby invazivní i neinvazivní. Praktická část je zpracována přehledně, podrobně, je graficky pěkně zpracovaná. Praktická část bakalářské práce je rozdělena do dvou oddílů. V prvním oddíle jsou rozebrány výsledky z dotazníkového šetření. Dotazníkové šetření bylo zaměřeno na klienty, kteří poprvé přišli řešit svou korekci do blízka. Druhý oddíl obsahuje ukázkou dvou vybraných kazuistik. Výsledky dotazníkového šetření by mohly být rozsáhlejší a lépe staticky zpracovány, některé otázky jsou vzhledem k odpovědím dotazovaných zbytečné a v diskuzi chybí porovnání výsledků s dostupnými studiemi. Bohužel chybí zpětná reakce klientů na korekci. Diskuze a závěr jen v podstatě shrnují, co je v celé práci uvedeno. Práci celkově hodnotím jako dobrou.

Jméno a příjmení: MUDr. Jaroslava Kyplová, Ph.D.
Organizace: Ústav biofyziky a informatiky , 1.LF UK Praha
Kontaktní adresa: Salmovská 1, 120 00 Praha 2

Podpis:

Datum: