

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
KATEDRA OPTIKY

HODNOCENÍ VEDOUČÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Optický systém oka a jeho modely**

Jméno studenta: Žaneta Stašová

Studijní obor: Optometrie

Akademický rok: 2021/2022

Aspekt	Hodnocení
1. Splnění požadavků zadání	Splněno
2. Jazyková a stylistická úroveň	odpovídající charakteru práce
3. Grafická a formální úprava	kvalitní
4. Dodržení rozsahu	rozsah dodržen
5. Struktura práce, odkazy na bibliografické zdroje	odpovídající charakteru práce
6. Odborná úroveň práce	Dobrá
Celkové zhodnocení a dotazy k práci: Autorka předložila práci, zaměřenou popis optického systému oka a vybraných modelů oka. V první kapitole je v potřebné míře popsána anatomie a fyziologie oka. V kapitole druhé je výčet a podrobný popis modelů oka. Jsou uvedeny jejich parametry pro praktické použití. Jsou zmíněny i historické souvislosti. Kapitola třetí je zaměřena na praktické použití modelů. V závěru je proveden souhrn řešené problematiky. - Kapitola 2.1 a 2.2 postrádá pro přehlednost a pro jednoznačné vysvětlení popisovaných veličin optické schéma soustavy oka - Z hlediska předchozího textu je třetí kapitola poněkud nevyváženě zaměřena na model/etalon pro tonometrii. Z pohledu vedoucího BP je nutno zmínit dlouhou dobu zpracování BP. Současně konstatuji samostatnost při řešení tématu BP.	
Práci doporučuji k obhajobě.	
Navrhovaná výsledná známka: C	

Jméno vedoucího práce: RNDr. Jaroslav Wagner, Ph.D.

Datum: 18. 1. 2022

Podpis

.....