Oponentní posudek bakalářské práce

Akademický rok: **2012/13**

Student(ka): Aneta Taichmanová
Název: **Moderní technologie, materiály a postupy v korekci očních vad**

Oponent bakalářské práce: Mgr. Daniel Vlk, CSc.
Vedoucí bakalářské práce: Mgr. Vladan Bernard, Ph.D.

Slovní hodnocení:

Bakalářská práce předkládaná k obhajobě Anetou Taichmanovou představuje poměrně podrobnou rešerší problematiky korekcí očních vad a krátké dotazníkové šetření.

Stěžejní část práce tvoří přehled a poměrně podrobný popis korekcí refrakčních vad brýlemi, čočkami a chirurgickými zákroky. Nechybí zde popisy materiálů používaných brýlových obrub, materiálů brýlových i kontaktních čoček včetně zjednodušených postupů výroby. Chirurgické zákroky jsou rozděleny na nelaserové a laserové. Samostatná kapitola je věnována budoucnosti korekce očních vad. Tato část práce zaslouží uznání za velké množství práce, které bylo sběru a kompilaci dat věnováno. Je zpracována pečlivě, velice čtivě s minimem stylistických vad či překlepů. Myslím, že se může stát i jakousi příručkou s přehledem v současné době používaných metod. Malou výtkou může být jen snad fakt, že je zde určitá nejednotnost v uvádění citací, takže není vždy zřejmé, které části textu odpovídají příslušnému zdroji. Nicméně množství prostudované literatury (byly zpracovány literární zdroje nejen českých, ale také zahraničních autorů, a to jak v českém, tak i anglickém jazyce) překračuje obvyklé penzum bakalářských prací.

Závěr je věnován krátkému dotazníkovému šetření uskutečněnému s cílem zjistit jaký způsob korekce, jaké materiály a povrchové úpravy zákazníci v současné době preferují. Položeno bylo celkem 10 otázek které jsou samostatně vyhodnoceny a pak krátce diskutovány. Zde ovšem vidím několik nejasností. Šetření bylo prováděno ve 20 optikách – odpovídali tedy asi zaměstnanci optik – není mi jasné zda každá optika poskytla jeden odpovědní dotazník, nebo více. Hodnoceny jsou preference „zákazníků", což není úplně v pořádku – jaká je věrohodnost těchto informací od optiků, nejsou známy nějaké objektivnější statistiky prodejů? Cílem šetření bylo i jaký způsob korekce je preferován – nejsou však zahrnuty korekce chirurgické, tohle by se dalo ovšem zjistit pouze od pacientů... Faktem je, že důsledné zpracování takovéto problematiky nejspíš překračuje časové možnosti bakalářské práce, nicméně se mi jeví jako dosti zajímavé.

Zejména vzhledem k rozsahu teoretické části práce a jejímu preciznímu zpracování, které plně splňuje požadavky kladené na práci tohoto druhu, předkládanou bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm **B**.

Daniel Vlk

Mgr. Daniel Vlk, CSc.

Oponent bakalářské práce