



TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

Ústav zdravotnických studií

461 17 Liberec 1, Studentská 2

Tel.: 485 353 722 Fax: 485 353 721

Posudek vedoucího bakalářské práce

Název práce: Uvedení laserového zařízení do klinického provozu
Autor práce: Michal Sklenář
Studijní program: B 3944 – Biomedicínská technika
Studijní obor: 3901R032 – Biomedicínská technika
Akademický rok: 2010/2011
Typ práce: Bakalářská
Vedoucí práce: Ing. Petr Kudrna

Kritéria hodnocení	Hodnocení 1 - 2 - 3 - 4
1. Všeobecná charakteristika práce	
Kvalita a aktuálnost teoretických poznatků	1
Schopnost logického vyjádření vlastních myšlenek a vyvození závěrů	2
Odborný přínos	2
2. Aktivita studenta	
Míra samostatnosti studenta při práci	2
Využití konzultací s vedoucím práce	1
Uplatnění připomínek a doporučení vedoucího práce	3
3. Posouzení praktické části práce	
Formulace cíle práce a vytýčení cílů práce	2
Formulace hypotéz	2
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	1
4. Práce s odbornou literaturou	
Kvalita, aktuálnost a relevantnost zdrojů	1
5. Formální stránka práce	
Dodržení doporučených pravidel a norem formální úpravy (Metodika BP UZS TUL)	1
Kvalita, opodstatněnost a srozumitelnost příloh, tabulek a obrázků	2
Jazyková úroveň práce	2



TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

Ústav zdravotnických studií

461 17 Liberec 1, Studentská 2

Tel.: 485 353 722 Fax: 485 353 721

Slovní vyjádření k hodnocení bakalářské práce:

Student, Michal Sklenář, přistupoval k řešení bakalářské práce v zásadě aktivně, využíval konzultací s vedoucím BP i klinickými specialisty. Předložená práce, s převážně praktickým charakterem cílem zájmu, dobře postihuje danou problematiku, reaguje na aktuální požadavky zdravotnických zařízení a akreditačních komisí, rozsah plně odpovídá požadavkům na bakalářskou práci.

Práce je doplněna názornými obrázky, které jsou v některých případech popsány anglicky, a výrazy nejsou plně přeloženy do českého jazyka a blíže vysvětleny. Výskyt pravopisných chyb či překlepů dosahuje, dle vedoucího, akceptovatelné úrovně.

Vytčené cíle – směrnice postupu zavádění laserového zařízení do klinického provozu a vytvoření databázové aplikace, byly splněny. Samotná směrnice je řešena účelně a je v praxi použitelná, databázovou aplikaci pro evidenci pravidelných lékařských kontrol je možné dále rozvíjet, zejména v oblasti grafického rozhraní, zabezpečení osobních údajů a bezpečného zálohování dat, což ovšem není primárním úkolem biomedicínských techniků. Pro evidenci termínů zdravotních prohlídek je vytvořená aplikace plně dostačující a běžnými uživateli PC využitelná.

Na základě výše uvedeného hodnotím práci **velmi dobře** a tím ji **doporučuji k obhajobě**.

V ý s l e d n á k l a s i f i k a c e (možnosti klasifikace: výborně, výborně minus, velmi dobře, velmi dobře minus, dobře, nevyhověl)

VELMI DOBRĚ

Doporučuji / ~~nedoporučuji~~* bakalářskou práci k obhajobě.

Dne:

Podpis vedoucího práce