

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: **Natálie Kailová**

Téma práce: **Sledování barevné změny termochromních vzorků pomocí fotoaparátu**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	5
samostatnost, invence	4
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	5
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	5
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	4
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	3
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	4
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	5
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	3
schopnost vyvodit závěry	2
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	4
citace literatury	5
jazyková úroveň	5
grafická úprava a přehlednost	4
prezentace dat	4
kvalita obrázků	3

Dílčí hodnocení: *výborně-m*

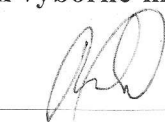
Slovní hodnocení zaměřené na splnění jednotlivých cílů, přínos práce a její celkovou úroveň:

Studentka přistupovala k vypracování zadaného tématu iniciativně s velkou pečlivostí. Nutné je ocenit úroveň přípravy a provedení experimentálních měření. Samotná práce by si ovšem zasloužila vyšší kvalitu zejména po obsahové stránce. Teoretická část postrádá dostatek odkazů na odbornou literaturu, která se zabývá vyhodnocováním barevnosti pomocí fotoaparátů. U výsledků z měření a v závěrech postrádám hlubší komentář. Práce je logicky členěna s uspokojivou grafickou úpravou.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Natálie Kailové splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně-m.**

V Pardubicích dne 23. srpna 2016



Ing. Ondřej Panák, Ph.D.