

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: **Bc. Katsiaryna Kashtalyan**
Téma práce: **Správa barev pro oblast termochromních barev**

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	4
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	5
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	5
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	4
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	5
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	5
schopnost vyvodit závěry	5
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	5
citace literatury	5
jazyková úroveň	5
grafická úprava a přehlednost	5
prezentace dat	5
kvalita obrázků	5

Dílčí hodnocení: *výborně*

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

Studentka k vypracování zadaného tématu přistupovala od počátku odpovědně. Z dostupných a relevantních zdrojů pečlivě nastudovala a přehledně zpracovala informace ohledně správy barev a termochromních barev, na které pak navázala vypracováním experimentu.


Studentka si dovedla uspořádat svůj časový harmonogram s ohledem na množství experimentů, potřebné pro danou závěrečnou práci. Dovedla se i vypořádat s komplikacemi způsobenými opožděným tiskem testovacích obrazců. V experimentální části s pečlivostí připravila testovací obrazce, jak pro získání ICC profilů, tak pro tisk simulací. Naměřená data vhodně vyhodnotila a zpracovala. Výsledky jsou pečlivě analyzovány a jsou z nich vyvozené náležité výsledky. Jisté nepřesnosti je možné shledat jen u měření druhého testovacího obrazce.

Z formální stránky je práce logicky strukturována. Text je prezentován s dobrou grafickou úpravou, dobrou kvalitou obrázků a jejich návaznosti na text.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Bc. Katsiaryny Kashtalyan splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.**

V dne


Ing. Tomáš Syrový, Ph. D.