

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: **Bc. Milena Císařová**
Téma práce: **Verification of proposed ISO methods to measure resolution capabilities in printing system.**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	5
samostatnost, invence	5
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	5
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	5
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	5
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	5
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	5
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	4
kvalita obrázků	4

Dílčí hodnocení: *výborně*

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

Předložená diplomová práce, která je zpracována v anglickém jazyce na solidní úrovni, se zabývá komparativní studií subjektivního a objektivního hodnocení některých kvalitativních parametrů elektrofotografických a inkjetových tiskáren a výtisků. Oceňuji detailní, ale zároveň přehledné zpracování teoretické části, precizní popis experimentů a následnou partii týkající se výsledků a jejich diskuze. Formální stránka práce je zpracovaná velmi pečlivě. Zadání diplomové práce bylo bezesporu splněno. Práci hodnotím jako přínosnou a její úroveň jako vynikající.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Milena Císařová splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.**

V Pardubicích dne 4.11.2022


doc. Ing. Petr Němec, Ph.D.